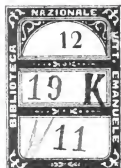


12

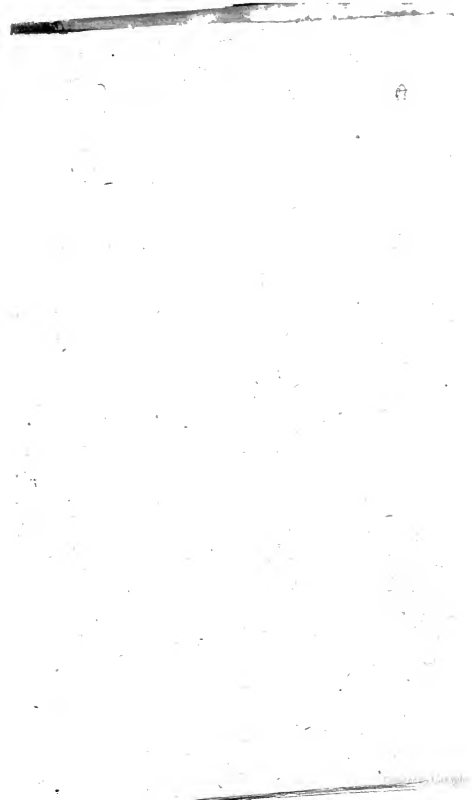
Controversia  
in

tem



12

Controversia  
in  
Hippocratem  
∞







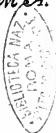
CONTRORSIÆ  
THEORICAE  
PRACTICÆ, IN PRI-  
MIAM MEMORIAM  
HIPPOCRATIS



*Opus in duas partes diuisum, Philosophis ac Medicis perutile ac perincundum, in quo quæcunque ad vena sectionem, purgationem, & probam victus rationem pertinent, non minus accuratè, quàm acutè ac eleganter in utramque partem disputantur ac enodantur.*

Auctore CHRISTOPHORO CACHETO  
Lotharingo, Serenissimi Lotharingiæ Ducis  
Consiliario & Medico ordinario.

PARS PRIMÆ.



Apud SEBASTIANVM PHILLIPPE  
Typographum Iuratam.

Cum Privilegijs Cæsareo, & Regio.

PLATE

1114

1115



# HENRICO II.

DVCI MARCHISIO

LOTHARINGIÆ, CALABRIÆ,  
Barri, Gueldriæ, 'Duci Serenissimo,  
Potentissimo, Optimo. &c.

CHRISTOPHORVS CACHETVS  
Lotharingus



Etus oratio est, nostris (si  
aliàs vnquam) firmata tem-  
poribus, quot cāpita, tot  
sensus: diuersitas sensuum  
tricas implicuit inexplica-  
biles, dubia ferè reddidit omnia, & de  
omnibus in vtramque partem dispu-  
tandi occasionem dedit. Enimverò  
(PRINCEPS SERENISSIME)  
nihil tam altis fundatum principijs,  
tanto rationum pondere stabilitum,  
quin his opinionum quasi fluctibus,  
non dicam concuti, sed euerti possit, &  
funditus dirui. Nihil tam absurdum ac  
inauditum, tam ab humana mente alie-

## EPISTOLA.

num, quin proprios auctores habeat, & fautores. De vocibus litigiosè inter se disceptant Grammaticuli, de illarum notatione, prolatione, scriptione, concordantia discordes, De varijs orationum pigmentis, varia impingunt Rhetores. Vix vllæ apud Philosophos demonstrationes tutæ: paucæ apud Iuriconsultos certæ leges incertum ius, iudicium incertius ex certa lege.

Quid in sanctis literis ratum sanctūque apud omnes? Ipsa diuina vox refractariorum non fugit voces, qui limpidissimo fidei lumini offundere tenebras obstinatè tentant, & inuiolabilem veritatis ideam ore mendaci foedissimè conspurcant.

*Persius  
Satyra I.*

*O curas hominum! ò quantum est in  
rebus inane?*

An verò ab ista labe sunt immunes Medici? Imò vel hoc nomine male præcæteris audiunt, quod, si quando plures corpore, nusquam animo simul conueniant, variè distrahantur, & varias in lites.

*Δίκη δίκην ἔτιχ'ε, καὶ βλάβῳ βλάβη.*

*Litemque lis, noxamque noxa parturit.*

Hinc calumniam vsque adeò grauem patitur apud vulgus ars tota vt nullo

pacto videatur medicina: quemadmodum enim mutua eorum concordia, qui eandem Palæstrā sunt ingressi magnam cognitionis speciem exhibet, pari modo lis & controuersia iustam ignorantis suspensionem iniicit. Equidem quod summo quondam Oratori de Poëtis, idem mihi de nobis ipsis effari licet: In hoc genere, nescio quo pacto magis quàm in alijs suum cuique pulchrum est: Sic se res habet, te tua, me delectant mea. Pudet me quandoque (ingenue fateor) & piget, [PRINCEPS CLEMENTISSIME] coram tua Celsitudine vel cum paribus altercari, vel audire pares inuicem altercātes. Cesserim ego lubens, & vel victo dederim victas manus: obstat veritatis & propriæ estimationis iustus, nec contemnendus amor. Huic si quo iure possum, detrahā, instabit illa vehementiùs, & quodam veluti conscientiae stimulo ad loquendum impellet. Tanta est vis veritatis cui oblucri nescis, cui primæ ubique deferendæ, tum præcipue apud Principes viros. Ἀλήθεια γάρ Θεῶν ὁμόπολις, μόνῃ Θεοῖς συνδιαίωμένη. Veritas enim deorum conciuvis, sola conuictu fruitur deorum, hoc est principum, qui

## EPISTOLÆ.

deorum filij antiquis dicti, veram, vi-  
uamque in terris exprimunt imaginem  
deorū. Verū cū rarò sub aspectum  
cadat, internoque obtutu magis quàm  
externo deprehendatur veritatis splen-  
dor, quid mirum tot, tamque inter se  
dissentientes opiniones inter nostros, tot  
inde tragædias excitari? tantū quisque  
iudicat, quantum videt: tantum videt,  
quantum sapit: tantum denique sapit,  
quantū in probatorum auctorū lectio-  
ne [ sed antiquorum maxime ] quan-  
tumque in Philosophicis Medicisque  
Theorematis ac in artis operibus est  
versatus: Antiquitas quidem quò pro-  
piùs aberat ab ortu & diuina progenie,  
eò meliùs ea fortassè quæ erant vera  
cernebat.

*Cicero 1.  
Tuscula.*

Philosophiæ verò studium quantas  
Hippocraticæ doctrinæ suppetias affe-  
rat, satis manifestè docuit alter Hippo-  
crates, cum optimum Philosophum,  
optimum fore Medicum constituit. Pre-  
cepta Medica certis rationibus consti-  
tuta vim experientiæ indubitata tribuunt,  
exercitatio demum artem per-  
ficit; hac destituta experientia, ne ex-  
perientiæ quidem nomen mereri potest:  
quam qui temerè præter artem profiteri

*Gal lib. 1.  
optimum  
Medicus.*

# EPISTOLA.

audent, perpetua caligine suffusi, cæcutientes ægros in foueam, se ipsos in extremam animæ perniciem agunt. Neque enim vlla in terris statuta lex, [ nulla saltem obseruata ] quæ capitalem Medicorum inscitiam puniat: nulla ei inflicta pœna, præterquam ignominia, Vtinam reuiuisceret apud nos tandem aliquândo illud Ægyptiorum decretum, quo, tanquam Adrastia lege cauebatur, ne quis præter normam à veteribus traditam aggredieretur curationem. Si quis sacrum sequutus librum restituere infirmum nequisset, omni carebat crimine: qui secus tractasset, morte plectebatur. Vtinam sub eiusmodi cōditione Iuri Talionis daretur locus: repressam momento temporis videremus pseudo-Medicorum insaniam atque audaciam. Sed quò rapior? Quorsum æquissimas tuæ Celsitudinis aures frustra querelis obtundo? cū recens ijsdem dotibus & priuilegijs quibus amplissimum illud totius Galliæ Emporium [ Lutetiam intelligo ] suis in ditionibus facultatem Hippocraticam cohonestarit? nempe, vt omnes intelligant, quantum in nobilissima medendi scientia momentum sit positum, quanta ex illius neglectu

*Plini's lib.  
29. cap. 1.*

*Hipp. in  
sua lege.  
Herodotus*



## EPISTOLA.

immineat in singulos ruina: quæ tantò grauior est, quantò nobilius redundat in subiectum, quod vel admissio semel leui errore, destrui; destructum, nulla vnquam industria reparari potest. Hoc ego ita esse cùm pluries animaduertissem, in eo mihi maxime elaborandum duxi, (si & animæ, & nomini consultum vellem) vt me quocunque ingenio liceret difficultatū plexibus expedirem, illarum inter cœteras quæ in praxi frequentes, nec sine periculo obtingunt. Hoc nomine antiquum illud Ilium peragraui, diuinū illum senem Cœum tantæ peregrinationi ductorem præfeci: fidelissimum illius interpretem Pergamenum comitem, aut ducem potius alterum adsciui, cœteros ab ipsis non aspernatus. Quæcunque occurrere aut non satis explicata, aut parum validis innixa fundamentis, erutis ex sapientiæ Medicinæq; studio argumentis firmioribus fulciui, quantum in me fuit, atque illustraui: sparsa vndique & vaga in vnum veluti fasciculum concinnaui, veterem & Socraticam rationem sectatus contra alterius opinionē differendi, nam ita facillime, quod verissimū esset, inueniri posse Socrates arbitrabatur,

## EPISTOLA.

Mihi ista soli primùm conscripta neque enim aliò circa initi cœpta dirigebam, quã vt ad abditissimòs difficillimæ sciëntiæ recessus viam mihi facilem pararem: mox in progressu cogitavi attentius si quid esset quod cœterorum studia promoueret. Re postmodum vlteriùs producta clarissimos Collegas meos, tuæ Celsitudinis Medicos experientissimos in consilium adhibui, certò persuasus, quæcunque tam probis & laudatis viris proba viderentur & laudata, nisi improbis non posse non probari. Dedere animos singuli non reluctanti mihi, imò addidère sponte iam incitato, vt priuatas hasce lucubrationes palàm in publicam vtilitatem proferre. Hoc aggredior modo [PRINCEPS POTENTISSIME] sub augustissimi Nominis tui foelicibus auspicijs & tutela, Leue ac exiguum istud opus non ex suprema, quam foeliciter sustines, dignitate metière, sed ex solita, tibi ab ipsis vitæ primordijs innata facilitate & clementia, quæ vix vlli, non dicam ex domesticis, sed etiam exteris ad Serenissimam Celsitudinem tuam aditum intercludit. Tua sic illucescet liberalitas in munusculis id genus literarijs admit-

*EPISTOLA.*

tendis, vt magnificentia solet in regijs  
erogandis. Bellicis trophæis, regioque  
& supremo tuæ Celsitudinis imperio  
non ignobilis accedet ex literis gloria,  
annis succrescent anni, literatis honor  
& fauor, dum literas, medicasque in  
primis artes ea, quam tua fert humani-  
tas, beneuolentia complectere. Ita faxit  
DEVS immortalis, tibi que ac tuis po-  
steris perpetuam ex communi voto  
foelicitatem largiatur, iuge imperium,  
& firmissimam salutem.





AVCTORIS PROPO-  
SITVM AD CANDIDVM  
LECTOREM.

**N**ouum opus aggredior (studiose lector) imò vetus, & minimè nouum: à nemine quem sciam, imò à plerisque tractatum. Illustrare praxim vniuersam mihi est animus, dissentientes medentium conciliare animos, extricare difficultatum inuolucra, controuersias enodare.

Non istud nouum, non à nemine tractatum: versantur in eodem argumento non pauci, nec infœliciter, non meo tamen modo, non sub eodem argumento.

Scribo in Hippocratem commentaria: neque istud nouum: actum ago veriùs dixerim tritum. Sponte natas ex Hippocratis Aphorismis quæstiones agito & voluo in utramque partem, alienas opiniones ex professio confuto, proprias firmis, quantum in me est rationibus stabilio, unicum ab Hippocrate Galenum mearum conclusionum (paucas excipio) ubique ferè auctorem asstruo: &

## PRÆFATIO

*hec noua neque ab ullo, quem norim inchoata. Quanquam non defuere qui longis vel ad Nauſeam commentarijs multa, haud multum à propoſito meo diſſita ſcripſere. Omnes, inquam aut certe potiffimas in uniuerſa Therapia dubitationeſ proponi ſolitas expono, at Hippocrate dictante, & meo peculiari modo. Suffuſam undique tenebris, & caca errorum caligine medendi methodum primo intuitu video, mox affulgente ſalutari noſtri Appollinis radio emicat veritatis iubar. Vix quicquam aut in Pharmacia, aut in Chirurgia, aut in Diata difficile ac intricatum reperiſſe, quod primus hic mihi ad interpretandum ſuſceptus Aphoriſmorum liber facile non reddat & extricatum. Purgandi indicationem quaeris? Aut quid purgandum, & per quas vias, quibus in morbis, & quando conueniat, aut non conueniat purgatio? Habes diſtinctè omnia.*

*De ſanguinis miſſione cogitas? Hic menſuram diſces & modum intentionemque, & quæ ad iſta referuntur ſingula. Heres in præſcribenda victus ratione? Scrupulum omnem eximet hic unicus tractatus: quid, quale, quantumque cibi offerendum ſit, hic inuenies, ſemelne, an pluries, longis an breuibus interuallis alimonia exhibenda, quo tempore abſtinendum. An his potiora*

*sunt alia præsidia, quibus mortiferis humana valetudinis hostibus mortale bellum inferas? Neque verò soli Therapia intenti à prognostico abstinemus, non etiā Philosophis, non literarum humaniorum cultoribus, non ipsis curiosis suus deest locus. Quæ curiosè, longius eadem fortasse nonnullis videbuntur tractata: sed hi tetricos ponant vultus, suo liberè perfruantur, non abutantur otio. Curiosis, quibus nihil videtur nimis quod curiosum, scripta ista sciant. Vnicum certè lepidioribus id genus quasiunculis, eumque primum dedimus Aphorismum, nec credo inutiliter, sed neque præter institutū Aphorismi. Suos hîc etiam Censores nostri modò ne pigeat, & sibi fortè loquentes audient Philosophos & medicos, & censores. Cætera quæ paulò antè proposuimus, ex intimis Hippocraticæ & Peripateticæ doctrinæ fundamentis ac penetralibus eruta serè comperient omnia.*

*Amplissimus equidem huiusce decertationis campus totum hominem & cordatum requirit, tum in ipsa arte, cum in artis operibus apprimè exercitatum. At quantum priuatis studijs concedimus, tantum exercitio publico detrahimus: ipsum verò medendi munus, vix ullas musis seuerioribus & adstrictioribus liberas horas esse sinit. Pera-*

## PRÆFATIO

*granda vrbes & pagi, extera etiam nationes sepe: plateæ discurrendæ, nunc aulica agenda vita, nunc urbana, nunc rustica. Dies integra ferè danda agrotis, nobis nox haud semper integra: quicquid à diurnis occupationibus reliquum est temporis, in agendorum scriptione aut meditatione impendendum. Quid faciam? ab incæpto opere desistere turpe fuerit, sed principibus adstandum? agrotis seruiendum? seruiendum & musis: pensum absoluam, ita me DEVS adiuuet. Tu interim (Lector candide) priore ista parte fruiere, factum iudica, si me amas, candidè, ego tuum iudicium expecto, si rem improbas, mentem proba. Addam animos & veluti aculeos currenti mihi, cùm utrumque tibi probatum acceptumque esse intelligam. VALE.*





I  
INDEX GENERALIS  
EORVM QVÆ ISTA PRIORE  
PARTE CONTINENTVR.

**P**rimus Aphorismus cum  
commentario. folio 1.  
*Quæstionum series & ratio. f. 6.*

*Quæstio prima. Vtrum humanâ vita artis  
collatione sit brevis. folio 8.*

*Problema. Cur prioribus sæculis fuerit hu-  
mana vita diuturnior.*

*Quæst. 2. An iuuenis facienda Medicina sit  
idoneus. folio 23.*

*Quæst. 3. An præstet unicum habere Medi-  
cum, an plures. 37.*

*Q. 4. Quæ sint veri Medici vera nota? 55.*

*Q. 5. An detur fortuna Medica? 65.*

*Q. 6. Quales esse debeant assistentes. 73.*

*Aphorismus secundus cum com-  
mentario. fol. 77.*



# INDEX.

## Questionum series & ratio. 79.

- Quest. 1. An de qualitate sola in presenti sermo sit Hippocrati?* 82.
- Q. 2. An purgationis definitio rectè tradita sit à Galeno in commentario?* 91.
- Q. 3. Quæ sint purgationū differentia?* 110.
- Q. 4. Quomodo fiat purgatio?* 119.
- Q. 5. A quo indicetur purgatio?* 125.
- Q. 6. An à virtute indicetur purgatio.* 140.
- Q. 7. An institutum sit Hippocratis ex cōferentia & tolerantia rectè instituta purgationis iudicium depromere?* 149.
- Q. 8. Quibus indicijis purgandi humoris species discernatur?* 158.
- Dubium 1. Vtrum ex insomnijs de humorib⁹ in corpore stabulantibus conijcere aliquid liceat?*
- Problema. Cur exigui humorum motus tanti in somnijs appareant?*
- Dubium 2. An & cur animi mores humorum sequantur predominium.* 186.

## Aphorismus tertius cum commentario. 211

## Questionū series & ratio. 217.

- Questio 1. Vtrum dari possit summus Athleticus*

ticus habitus? 121.

2. Quid plenitudinis vox significet? 234.

3. Quæ sit Plethora definitio? 241.

4. Quotuplex sit Plethora. 249.

5. Quibus indicijis Plethora species dignoscantur? 258.

6. Quæ sint cuiusque Plethora incommoda? 265.

7. Qua ratione soluendus sit Athleticus habitus? 269.

8. A quo indicetur euacuatio sanguinis? 273.

9. Quid indicent vires, habitus, regio, cæteraque id genus. 309.

10. An atas sit verum indicans 313.

11. An à magno morbo indicetur vena sectio? & quæ magni morbi sint differentie? 323.

12. A quo indicetur euacuationis quantitas? 330.

13. Quæ ex parte secanda sit vena in Athletico habitu? 336.

14. Vtrum laudabili existente sanguine minor eius copia sit profundenda? 357.

15. An reservanda sit in extremos usus prima vena sectio? an vero statim soluendus bonus habitus. 366.

16. Quæ sint commoda Phlebotomie in Plethora? & vtrum nutritio duret tota

*vita?* 375.

17. *An extrema euacuationes & repletion-  
nes sint periculosa?* 384.

18. *An extrema euacuationis extremis  
repletionibus sint periculosiores?* 392.

*Dubium. Vtrò facilius succurratur euacua-  
tioni, an repletioni?*

*Problema. 1. Cur plures post summam anno-  
nae caritatem quàm ipso famis tempore  
moriantur?*

*Problema. 2. Cur potius post famem quàm in  
fame generetur pestis.*

*Aphorismus quartus cum com-  
mentario* 407.

*Quaestionũ series & ratio.* 416.

2. 1. *An rectè dictum sit ab Hippocrate εἰν  
μακροῖσι πάθειν? siue an morbus sit  
passio?* 417.

2. *Sub quo genere contineatur morbus*  
423.

3. *Quid sit longus morbus? quid acutus?  
& de quo acuto in presenti sermo sit?*  
436.

4. *A quo indicetur victus tenuis?* 448.

L

*Aphorismus quintus cum com-  
mentario.* 463.

*Questionū series & ratio* 467.

*Quest. 1. Quisnam sit genuinus verborum  
Hippocratis sensus in hoc Aphorismo?*  
468.

*Quest. 2. Quodnam ex Aphorismi verbis  
eliciamus ad praxim documentum?* 476.

*3. Vtrum præstet ad paulò pleniorē quàm  
ad tenuiorem victum perpetuò incli-  
nare?* 482.

*Aphorismus sextus cum com-  
mentario.* 505.

*Questionū series & ratio.* 506

*Quest. 1. Quid sit extremus morbus, & quæ  
illius species?* 506.

*2. Quid extremum remedium & quæ  
ipsius differentie?* 511.

*3. Vtrum extremis morbis extrema dum-  
taxat remedia adhibenda?* 521.

*4. Vtrum fortius à debiliore pati possit ac  
retundi?* 531.

*Aphorismus septimus cum com-  
mentario.* 538.

*Questionū series & ratio.* 543.

- Quest. 1. Quid πόνος hoc est labor significet  
hic & alibi apud Hippocratem?* 544.  
2. *An à leuioribus inchoandum?* 552.  
3. *An omni, & soli extremo morbo con-  
ueniat victus tenuissimus?* 563.

*Aphorismus octauus cum com-  
mentario.* 576.

*Questionū series & ratio.* 578.

- Q. 1. Quid & quotuplex sit vigor?* 579.  
2. *An in vigore morbi victu tenuissimo  
semper utendum?* 590.  
*Dubium. An à tempore petenda sit victus  
indicatio?*

*Aphorismus nonus cum cōmen-  
mentario.* 598.

*Questionū series & ratio* 600.

- Q. 1. Quid sit difficultas?* 601.

Q. 2. Quot sint facultates principes 609.

Q. 3. De qua difficultate audiendus sit Aphorismus? 618.

Q. 4. Unde petenda sit facultatum principum coniectura? 629.

Q. 5. Undenam futuri virium status nota haurienda? 636.

Aphorismus decimus cum commentario. 643.

Questionū series & ratio. 645.

Q. 1. Quomodo intelligenda sint hac verba  
καὶ πρὸ ἐκείνου μικρὸν ἀφαιρέσειν? 646.

2. Verūm in longorum morborum principijs victu pleniore utendum? 650.

Aphorismus II. cum commentario. 658.

Questionū series & ratio 660.

Q. 1. Quid & quotuplex sit accessio? 660.

2. Quid periodus? quot eius, quot accessionis tempora? 668.

3. Quae sit recursus periodorum causa in genere? 680.

4. Quae sit definiti periodorum cursus  
††;

causa?

690.

5. *Vtrum in accessionibus abstinendum?*  
708.

*Aphorismus 12. cum commen-  
tario.* 713.

*Questionū series & ratio* 721.

Q. 1. *An constitutiones morborum possint  
prænosci?* 724.

2. *Quibus indicijs futura morborum con-  
stitutiones & accessiones prænoscantur?*  
736.

3. *An alia signa præter post apparentia  
futuras morborum constitutiones deno-  
tent?* 750.

*Dubitationes, 1. Quid morbi nomine intelli-  
gamus in hoc Aphorismo?* 757.

2. *Quibus indicijs morbi speciem, magni-  
tudinem, morem motumque distingua-  
mus?* 758.

3. *Cur virtutem prætermiserit Hippocra-  
tes; & an aliquid in rem præsentem  
conferat?* 760.

*Dub. 4. In quo consistant circuituum incre-  
menta, & qua ipsorum causa?* 766.

5. *Quomodo ex circuituum incrementis in  
futura constitutionis notionem venia-*

- mus? 769.
6. Quid portendant post apparentia? 770.
7. Quae dicantur signa coctionis & crudita-  
tis? quae decretoria? & quotuplicia? 771.
8. Quomodo differant signa coctionis &  
decretoria? 773.
9. Quid ex sputis praesagiendum? 777.
10. Quae signa ex urina liquore depro-  
menda? 779.
11. Quae signa ex contentis petenda? 786.
12. Quae ex deiectionibus promenda? 794.
13. Quae signa ex sudoribus deducenda?  
798.







## Auctor ad librum.

**I** Liber, ignotos tutus percurre penates,  
Celtas, Iberos, Theutonas, Italos, Scotos.  
Peonias arces, Medica sacra templa ceteruz,  
Lycea doctis vocibus sonantia.  
Ingredere intrepidus, Quid te mens inuida  
terret?  
Petit alta linor, emulos virtus parit.  
Zoilus an Coos? anne tibi Galene pepercit?  
Quemcumque linor oppetit, magnum putat.

## Ad Zoilum.

Magnus homo dici cupis, & cupis usque videri  
Dum nostra dente scripta mordaci petis.  
Non bene scis quid agas: vis dicam Zoile  
qui sis?  
Quemcumque linor occupat, paruum putat.

## Idem ad eundem.

Dislaque & alta ferus laceras mea dente ca-  
nino,  
Si scis, dic melius Zoile, fac melius.

Ad eundem.

*Zoile quod reliquis placeo tibi displicet: unum  
Hoc mihi ego placeo, quod tibi displiceo.*



AD CLARISSIMUM  
D. CHRISTOPHORVM CA-  
chetum Serenissimi Lotharingæ  
Ducis Consiliarium & Medicum  
ordinarium, Bernardi Lordelij Vir-  
dunensis Medici carmen.

**P** Erge agendum musas decus immortale co-  
lentum

*Atque Machaonij, doctæ Cachete, Chori.*

*Nunc fœlix parias reliquos ex ordine fœtus*

*Quos tibi mens dudum, turgida parturijs.*

*Hoc age, diuitias mentis, mysteria pande*

*Abdita, quæ paucis cudere multa potes.*

*Hoc age, nam Genij turgent tibi lacte papilla,*

*Et nobis partus bis geminare potes.*

*Sic tua gemmato vinax rumore virescet*

*Gloria, & æterna laude perennis eris.*

---

## AD LECTOREM.

**A**gcreditur methodo facili qui grandia,  
vicit  
*Si simul & doctè vicerit ille magis.*  
*Auctor utrumque facit: methodum si seruet*  
*eandem*  
*In Medicis scriptis, dic mihi quantus erit?*

STEPHANVS REGNARD  
Tullensis Medicus.

---

## AD LECTOREM PARÆNETICVM AUCTORIS GRATIA CARMEN.

**S**uscipe, Lector, opus doctum, & simul arte  
refertum,  
*Doctrinae aut artis si videaris amans;*  
*Attonitus studium Auctoris mirabere solers*  
*Et vigiles curas, ingeniumque sagax.*  
*Hoc ita perfectum est opus, (ut perfectus &*  
*auctor)*  
*Invidus ut nemo, quin sit & ipse avidus.*

NICOLAUS GVIBERTVS  
Lotharingus Doctor  
Medicus.

AD EVNDEM  
BERTHEMII SVÆ  
CELSITVDINIS SERENIS-  
SIMÆ CONSILIARII ET  
MEDICI ORDINARII.

**A** *Bdita cū referes artis mysteria sacra  
Cachetum dic qua te ratione vocant?  
Forte quod in cryptis Peonis condita, pandis  
Obscura illustrans hoc tibi nomen erit?  
Nam dudum latuere tua sub mente feraci,  
Quæ nunc explanas ac in aperta trahis.  
Difficiles tricas tam docta detegis arte  
Fax ut magna breui fulgeat Hippocrati.  
Nescius hinc lethi viues, dum gloria Coi  
Viuat, & à fausto hoc omine nomen habes.*

AD EVNDEM IOAN-  
NIS MOVSINI SVÆ C.  
CONSILIARII ET MEDICI  
ORDINARII.

**G** *Allia Fernelio celebris, Valesio Iberi,  
Pergama Galeno, Thufcia Mercurio  
His non ingenio inferior, non arte, Cachetus  
Dicatur Lothare gloria prima toge.*

ALIVD EIVSDE M.

*Hippocrates genio celebris, docta arte Galenus:  
Nomine qui celsus, celsior eloquio.  
Non tibi deest genius, non ars, non gratia  
linguae,  
Sunt illis laudi singula, cuncta tibi.*

AD EVNDEM IOANNIS LE  
Feure eiusdem Celsitudinis suæ Con-  
filiarij & Medici ordinarij.

**M**igrare in vivum defuncto è corpore  
corpus  
*Si credis mentes, nempe quia dūctis ī Phœ  
Mens in te docti redijt Cachete Galeni:  
Divina in te Coi transyt aura senis.*

AD EVNDEM MATHÆI SE-  
RENISSIMÆ PRINCIPIS CA-  
tharinæ à Lotharingia Medici ordinarij.

**L**anguentes morbo, quid plebs, mirare,  
Cachetus  
*Quod mira stygijs eripit arte vadis?  
Desine mirari, mirum magis illius arto  
Quod moribunde arti lux rediniua micat.*

9

---

Ad eundem Petri Lataxij  
I. V. Doctoris.

**H** *Ippocrati quantum debet medicina pa-*  
*renti,*  
*Tantum à Cacheto debet & Hippocrates.*  
*Ille usu, sophiaque artem lustravit, & arte*  
*Hic usu, & sophia instruat, & arte senem.*

---

Ad eundem Africanus Cache-  
tus Prior Rimocuriensis.

**L** *Is erat è Medicis cui debita palma: Ca-*  
*chetus*  
*Litem è re Medica tollit, & è Medicis.*

Ad eundem.

**E**rgone ex Fratrum nec ego corona,  
Quæis tua succurris ope usque gratis  
Tam pio occurrens operi tot inter  
Gratuler agros?  
Ergone ingrati vitio laborem,  
Marte quem gratis Sophico erudisti,  
Saphico quin te hoc celebrare gratius  
Carmine curem?

F. I. LOLIER Franciscanus.

---

A MONSIEVR CACHET  
**CONSEILLIER ET**  
**MEDECIN ORDINAIRE**  
DE SON ALTESSE.

Madrigal en Paronomase ou allusion  
à son nom.

Par vne fiction Poëtique de quelque  
rencontre d'un Lecteur à lacheue-  
ment de l'Impressiõ du present liure  
en la Ville & cité de Toul.

**Q**U'ACHETTE ce Lecteur, dont il  
faict tant de feste?

Que CACHE il de secret? à mon sain  
ingement,

Il est cher, ou nouveau, ou rare extreme-  
ment

A le veoir tant cherir, pour le lyre en  
CACHETTE.

Est-ce point d'un Inpin la Diphthere, ou ta-  
blette,

Ou feuille de Sybille, Oracle, ou monument  
CACHETTE' au grand Sêel d'un sacré  
Parlement.

Vn Leucôme, ou depost de Vestale secrette?

Mon esprit en ce CAS CHET comme, en  
pasmouison,

Que songe-il transporté? Hé! prompt  
guerison.

Propice Medecin, ie sens bien ta presence  
 (Cest toy, qui es *CACHE'*) qui m'allege  
 le poulx.

Argument tres-certain, que rare en ta science,  
 Aux esprits, & aux corps seras heureux, &  
 doux:

*Esculape* nouveau, qui *CACHE'* à la  
 France

As choisy de veoir Toul pour estre veu de  
 tous.

Cil qui n'ayant la monstre  
*CACHE'* de ton renom  
 Pour ample foid en monstre  
 Le *CACHET* de son nom.

Malgré toute }  
 Tout à mon } enuie.  
 Et rien par }

Maistre SEBASTIEN THIBERT  
 Aduocat à Toul.

## AV ZOILE SIXAIN.

**T**Oy, qui dans ton enuie aymes à te mirer,  
 Es tout œuvre enlaidir de ton haleine  
 ingrate.

N'approche ce miroir, que tu vois admirer  
 Representât les traits de l'ancien Hippocrate.



*Narcis, soit ton miroir; ne vien cy t'empierren  
Tu y verrois Meduse, & elle un Harpocrate.*

Au mesme, Quatrain.

**V** *Eux-tu sçavoir ce QV'ACHEPTE  
ta langue  
En voulant vendre à faux pris ce CACHET:  
Tu perds au trocq: QV'ACQVESTE ta  
harangue,  
Qu'un cadenas à ton trop de CAQVET.*

Au mesme, Distiche.

**L** *Aisse nous dans nos doigts ce CACHET  
par tous droicts;  
Pour CACHET à tes dents nous te lais-  
sons tes doigts.*

AD AVCTORIS NOMEN ET  
Cognomen, opus & operam.

**X** *ΡΙΣΟΦΟΡΟΤ ut nomen meritò fers  
Christias, Auctor,  
Χρησοφόρε sic fert utile nomen opus:  
Vult tuum idem Andiphrasi cognomen opusq.,  
ΚΑΧΗΤΕ,  
Quod malus hand Auctor, nec κακὸν ἔδωκε opus.*

Inuitis inuidis, nec  
inuitus, nec inuid<sup>9</sup>.

Sic alludebat M. Seb. Thiery  
Leucus, causerum apud  
Tullingos Patronus.

—  
CONTROVERSIÆ



CONTROVERSIÆ  
THEORICÆ PRACTICÆ,  
in primam Aphorismorum  
Hippocratis Sectionem.

APHORISMVS PRIMVS.

Ο βίος βραχύς ἢ δὲ τέχνη μακρὴ, ὁ δὲ καιρὸς  
ὀξύς, ἢ δὲ πείρα σφαλερὴ, ἢ δὲ κρίσις χαλεπὴ.  
Δεῖ δὲ οὐ μόνον ἐωυτὸν παρέχεν τὰ δέοντα, ποιέ-  
οντα, ἀλλὰ καὶ τὸν νοσέοντα καὶ τὰς παρέοντας,  
καὶ τὰ ἔξωθεν.

Vita brevis, ars longa, occasio  
præceps, experimentum peri-  
culosum, iudicium difficile.  
Neq; verò solum exhibere se-  
ipsum oportet conueniëntia fa-  
cientem, sed & ægrum, & assi-  
stentes, & exteriora.

*Commentarius.*

A

2 *APHORISMVS PRIMVS.*

**H**ic Aphorismus præsentis operis, atque adeò totius in vniuersum Medicinæ præfatiuncula est, quâ tum Aphoristicæ breuitatis tacitè vtilitatem commendat, tum etiam Medicum hortatur, vt non modò in suis partib⁹ exequendis gnauum se præbeat, atque industrium, verùm etiam circa ægrotum ipsum, ministros, externaque omnia prudenter & singulari studio, mētis & corporis aciem, dirigat. Vitæ quidem humanæ ratio, in eas redacta est angustias, vt nec vel in triplum prorogata, singulis quæ ad artem faciunt exactè pertractandis satis esse queat. Vix enim numerando percentscat quispiam, quàm varia & multiplici rerum (penè dixerim omnium) disquisitione inuoluimur. Abditissimos terrarum recessus, & inaccessa Oceani penetralia subimus. Neq; in his inferiorib⁹ modò subsistimus; verùm, & per sparsas aëris regiones discurrem⁹, & cœlestes globos, à quibus fouetur vis omnis sublunaribus impertita, curiosè perlustramus. Naturam deniq; omnem, ipsumq; naturæ Archetipum [hominem intelligo] ad cuius conseruationem ars tota componitur & refertur, nobilissimam (inquam) Diuinæ essentiæ imaginē, tanto labore,

*Gal. 3. de  
diff. pulsuum  
cap. 1.*

# APHORISMVS PRIMVS. 3

tanta animi contentione intuemur, vt nihil sit vnde quaque, aut tot difficultatum plexibus obuolutum, aut tanta caliginis suffusum, aut tam abstrusis sedibus reconditum, quin explicari magna ex parte, tandemq; in propatulum emitti nostræ artis beneficio possit. Vt verbo dicam, medico ἅπαν ἄπρον πόριμον, Omne inuium peruium, vt meritò quam Ægyptiis Medicis tribuit scientiæ gloriam Poetarum Coriphæus, eandem cæteri quoq; Hippocratis sectatores sibi suo iure vendicent.

Ἰητροὶ δὲ ἕκαστος ἐπιστάμενος περὶ πάντων  
 ἀνθρώπων (inquit ille)

Homero  
 Odyssæd.

Nullus non medicus, quo nemo doctior inter  
 Mortales

Iisdem certè finibus quibus naturæ imperium, non angustioribus, Medici cognitio circumscribitur. Longa igitur & planè ardua est ars medica; Id quod triplici medio confirmat Hippocrates. Primum est præceptis occasionis lapsus in materia præsertim fluxa & instabili, cuiusmodi humanum corpus. Alterum periculi grauitas in experiundo, semel enim admissus error, corrigi amplius & refarciri sæpè numero non potest, & extremo malo in præstârissimi animalis interitum

#### 4 *APHORISMVS PRIMVS*

terminatur. Tertium iudicij, hoc est rationis difficultas, quæ in distinguendis causarum differentiis, certòq; definiendis ac dijudicandis euentibus, etiam experientissimos quosq; ita variè torquet, ut in maximè dissidentes abeant plerumque sententias, totq; inueniantur capita, quot sensus. Quamobrem compendiaria tractatione hæc artis prolixitas vitæ breuitati fuit adæquanda.

Vltimæ porrò clausulæ, quam paræneticam paulò ante diximus, talis est intentio. Nisi summâ diligentiam intendat animum Medicus ut ægrum habeat obsequentem multòq; minus cecæ patientis cupiditati quàm valetudini seruiant assidentes, sintq; externa ita composita, nullam ut ipsi vim, nullam molestiam, nullam perturbationem afferant, sua expectatione cadet, quantumvis peritè, & concinnè suas partes expleat, vanaq; ac irrita nonnunquam experietur documenta, breuib<sup>9</sup> hisce capitibus comprehendenda.

Porrò quid per externa intelligatur, docet abundè in Commētario Galenus, Quæ, quanquā sic comparata esse decet, omnia nostrum ut iudicium non peruerant, primæ nihilominus partes, penes

APHORISMVS PRIMVS 5

Medici prudentiam sunt positæ, neque quicquam usquē ad eò conferre censendum est [ ipso Hippocratis testimonio ] quàm ut is prudentem se se exhibeat, sedulòq; ad hoc se exerceat, morbis ut prosit aut ne quid noceat. Sed de Medico non opus hîc pluribus; eius partes & notas abundè in controuersis expendemus. Secundum in curatione locum tenent ægroti, quorum certè pluris interest, nec minus ex officio incumbit ipsis quàm Medicis morbo reluctari.

*1. Epid. p.  
text. 50.*

His namque tribus ars medica continetur, morbo, ægro, medicòq; artis & naturæ ministro. Si à morbi partibus stet ægrotus, ne Hercules cōtra duos, vitam propriam, & Medici nomen ac industriam ignominiosè prodit, cadit vterq; sua spe, cadit in turpissimam prædam maledicentiæ; Is affectatæ ruinæ: hic, malè institutæ curationis. Multa hîc multi agitant, plerique etiam ad nauseam, circa Aphorismi & artis appellationē, circa occasionem, & alia non pauca, quæ ego consultò prætermitto.

*Homerum  
Odysseæ  
μ*

ἐχθρόν δέ μοι ἔστιν  
Ἀΰπης ἀελζήλως ἐρημέναι μυθολογέειν.

michi namq; perosum,  
Rectè dicta alijs iterum sermone referre.

## 6 APHORISMVS PRIMVS.

Quæsitis aliquot contentus ero, quæ nostri doctoris instituto respondebunt, & lectorib<sup>9</sup> futura sunt, nec inutilia, nec iniucunda. Horum seriem & rationem in singulis Aphorismis declarabo, tum vt primo obtutu propositum assequatur studiosus lector, cum etiam vt intelligat me liberè quâcûque acceptâ occasione, extra Aphorismi terminos nusquam euagari, & quæstiones minimè ad rem faciètes quasi vi intrudere.

### *Questionum series & ratio.*

**A**rs longa, vita breuis, inquit Hippocrates. An ita sit primum inquirimus. & ad hanc disquisitionem (quoniam in angustissimos limites coactam nostro æuo vitam hominum pro confesso ponimus). Illud accedit non ingratum curiosis problema, cur prioribus seculis fuerit humana vita diuturnior? Addit Hippocrates, periculosam esse experientiam, & iudicium difficile, quorum utrumque cum longissima annorum serie, & multa canitie firmetur, cadere in iuuenilem ætatem non videtur posse. Hinc orta nobis occasio perquirèdi, utrùm iuuenis facièda medicina sit idonea? In quo explicandæ rationis, pariter & experientie vim, explicamus, & necessariam mutuam

APHORISMVS PRIMVS 7

*utriusque coniunctionem . Quemadmodum etiam inferius questione quarta.*

*Pergit Hippocrates ulterius in artis difficultate proponenda, quæ eò progreditur, ut non solam medici industriam requirat, sed & egrorum quoque obsequium, assidentium operam & fidem, atque exteriorum influxũ.*

*Nos presso pede Ducis vestigia sequenti, de medica industria primum differimus, & quærim⁹, an unus sufficiat uni agroto medicus, an plures simul præstet adsciscere. Hic nobis & cum medicis sermo est, & cum popularibus; utrosque sui officii monemus. Illos, quomodo mutuo, inter se, & circa agros gerere se se debeant; hos, quomodo circa medicos, & de recto medicorum faciendo delectũ. In quo ne quis obtingat error, quo nihil frequentius, sequenti questione veras veri medici notas exprimimus. Questione quinta ad externa descendimus: medica fortuna, (cui acceptam referunt salutem magisquàm industrie medicæ imperiti vulgares, atque inter peritos non pauci) quantum hac in parte valeat declaramus. Vltimam questionem assidentibus reseruamus, & breuibus quales ipsi esse debeant perstringimus.*



*Vtrum humana vita, collatione  
artis Medica sit brevis.*

QVÆSTIO PRIMA.

*Cic. Tus.  
Aristoteles  
5. Historia  
animal. c.  
19.*

**V**itam hanc nostram, si cum priorē illa nascentis orbis ætate comparatur, brevē omnino atque exiguam esse nemini dubium est, ut quæ vix decimā illius partem, nisi quā rarissimē contineat. Apud Hypanim Fluvium, qui ab Europæ parte in pontum influit, Aristoteles ait bestiolas quasdam nasci, quæ vnum diem vivant. Confer longissimam illam ætatē cum æternitate, in eadem breuitate, qua bestiolæ illæ reperietur, imò verò in momentanea, ac ne momentanea quidem, (cum nulla finiti ad infinitum sit proportio). Eandem esse per breuem, si in se spectetur, quotidiana docet experientia, quam suo calculo comprobatur cōmunis experiētissimorum virorum auctoritas, qui totius humanæ vitæ curriculum aut venti, aut aëris, vel undarum fluctuumque celeritate & inconstantia depingunt: Plato curruī comparavit.

*Anacreon*

Τροχὸς ἄρματος γὰρ οἷα  
βίους ἰρέχῃ κολοῦσθεις  
*Rota nam velut curulis  
Properat virilis etas.*

Id quod intuiti sapientissimi quondam ægyptii, parum de construendis palatiis solliciti, hu-

## QVÆSTIO PRIMA. 9

militugurio, tanquam hœspites, reperto diuersorio contēti, certius & diuturnius æuum confectati, immensis sumptibus Pyramides & Collossos artis miracula, in perpetuam sui memoriam pro tumulo erexerunt. Quanquam longè cum ijs actum est præclariùs, quorum virtus, nec obliuione eorum, qui sunt, nec reticentia posteriorum, sepulta esse poterit: non enim vita hæc dicenda est, quæ spiritu, & corpore continetur. Illa inquam, illa vita est, quæ viget memoria seculorum omnium, quæ posteritas alit, quæ ipsa æternitas semper intuetur, quæ vitæ breuitatē posteritatis memoria cōsolatur, quæ efficit, vt absentes adsimus, mortui viuamus, cuius gradibus etiam homines in cælum videntur ascendere. Illud itaque apud nos seriò perpendamus, tempus in cursu semper esse, fluere, præcipitari, atq; ante desinere esse, quàm venire, nec magis moram pati. Optimè consultum fore si eo non vtendo laxius, quasi fortuitò spem longam resecaremus, & spatium quod natura currit ratione dilataremus, & destinaremus bonæ menti. Nullas admittamus laborum inducias, quando ne integrum quidem vitæ tempus in studijs collocatum, nostræ expectationi respondere, atque animo integrè ijs artibus excolendo, quibus nostra continetur, satis vsquam esse possit. Et quæso quotusquisque ille est qui vel octogesimum ætatis annum attingat? Quot Simonidas hac nostra tempestate iactantes, udiat.

*Cic. Philipp. 4.*

*Idem in Orat. pro Marcello & pro Milone.*

*Seneca de breuit. Vita.*

10 APHORISMVS PRIMVS,

*Symonides* Μνήμην δ' οὐκ ἔστι Φημι Σιμωνίδης ἰσοφραεῖδιν.  
Ο' γδοήκοντα ἐπεῖ?

*Mente* Leoprepidem memori nusquam alter  
adequat.

*Natum* annos decies octo?

*Cic. de se-  
nest.* Quot eadem ætate Catones inuenias, qui  
aut in Græcis, aut in Latinis literis non dicam  
Philosophicis, aut alijs grauioribus studijs  
cum primùm aliquid consequi se posse confi-  
dant? Quin potius iam effæctis viribus, elan-  
guida, fractaq; ocalorū acie, disciplinæ sensu  
prorsus obtuso, collapsa memoria, desperati  
omnes discendi finem faciunt. Nostra ergo  
ætas breuissimis terminis est circumscripta.

*Cic. l. i. in  
cul.* Quæ verò ætas longa est? Aut quid omnino  
homini longum? nonne modò pueros modò  
adolescētes, in cursu à tergo insequens nec in-  
opinatos affecuta est senectus? At heu! quan-  
tò breuior futura, si partem infantix dederis,  
decrepito senio alteram, somno, cibis, exerci-  
tationibus, cœteris vitæ muniis obeundis  
optimam, valetudini instaurandæ non mini-  
mā, rebus fortasse ludicris quàm maximam?  
vixæ ne vix quidem ad annum decimum ex-  
curtet. Ad hos veluti calculos humanam  
reducens vitam Martialis,

*Iam nostri bene computentur anni* (inquit)

*Et quantum tetrica tulere febres,*

*Aut languor gravis, aut mali dolores*

*A vita meliore separentur:*

*Infantes sumus, & senes videmur.*

*Quamobrem* verè vt omnia Diuinus Hip-

## QUÆSTIO PRIMA 11

pocrates, vitam breuem, artem longam, facta vtriusque comparatione, pronuntiauit. Enimuero cum artis per se spectatæ amplitudo, præceptorum grauitas, rerum varietas, experientiæ incertitudo, præceps occasionis lapsus, iudicij difficultas, subiectæ materiæ dignitas, atque instabilis motus, naturam postulent, apprimè dispositam, indefessam animi & corporis contentionem, memoriam fœlicissimam, tersum nitidumque iudicium nullis externis occupationibus interruptum, nulla corporis affectuum contagione à suis muniis distractum, cui contraria omnia euenient, aut saltem plurima, in tam præcipiti ætatum fluxu, anne is vnquam capeSSendæ difficillimæ scientiæ satis erit? Quid igitur mirum si medicinam cum laude pauci, debita & conuenienti methodo paucissimi exercent? Vt omittam numerosam eorum turbam, qui ipsius difficultate perterriti, quam sibi ediscendam proposuerant exorta desperatione fuere auersati. Quo animaduerso maiores nostri simulachro Æsculapij (quem medicinę parentem ferunt) nodosum baculum apposuerunt, draconem subiecerunt; Illo plusquam Gordianos scientiæ nodos, isto prudentiam Medico necessariam non obscuro ænigmate depingentes.

Verum obstabit fortassè quispiam, & communem Doctorum omnium consensionem in medium proferet, qui cum exacto quinquennij studio medicinę candidatos ad gradus

12 *APHORISMVS PRIMVS,*

admittant, doctoralibus insignijs & priuilegijs  
 cohonestent, huiusmodi consuetudine, tan-  
 quam aperto suffragio, medicinę perdiscendę,  
 exercendęque satis esse quinquennium viden-  
 tur approbare. Addo florentissimarum Italiae  
 & Galliae, vno verbo melius dixerim Europae,  
 Academiarum docendi morem, in quibus ter-  
 tio quoque anno idem quasi Sisyphi saxum re-  
 uoluitur, idem auctor de nouo proponitur:  
 quo non aliud infertur quàm noui nihil ultra  
 triennium afferri posse. Quin etiam artem  
 vniuersam longè breuiori spatio quidam do-  
 cere se profitentur, inter quos ipso galeni tem-  
 pore Thessalus *ἡ ἀπορίης* hoc est medicorum  
 victor, id enim cognomen impudenter assu-  
 mebat.

Equidem concludunt aliquid hę rationes,  
 quibus nos ducti fatemur liberè, medicam ar-  
 tem nostris temporibus multorum opera ita  
 excultam esse, vt longè breuior quàm Hippo-  
 cratis ætate sit reddita, in illis enim primor-  
 dijs veluti mox nata, densissimis errorum suf-  
 fusa tenebris, incertis opinionum quasi pro-  
 cellis agitata, dubijs successibus innixa, nec  
 adhuc veris firmissque præceptionibus stabili-  
 nullam artis speciem præ se ferebat, sed quam  
 sibi quisque animo finxisset illius imaginem  
 ipsa referebat. Nobis verò quibus post anti-  
 quos illos nasci contigit, & ab ijsdem artes  
 plurimum prouectas accipere, non paulò plus  
 commodi ad artes ipsas datum est, vt facilli-  
 mum videatur, nos ea, quæ, vt inueniret, diu

*Gal. 1.  
 methedi.  
 Budae in  
 Pandectis*

*Gal. si opt.  
 Med. opt.  
 Philosoph'*

elaborauit Hippocrates, breui tempore perdiscere. Quanquam vitam hanc nostram in pauciores iam annos contractam, fateamur quoque necesse est, ut meritò, si artem cum vita conferamus, longa illa, hæc perbreuis sit æstimanda.

Et si verò quinquennio, vel breuiori tempore studiorum cursus absolvitur, nemo tamen inuenietur, qui si curiosè vti decet rerū euentus contempletur, dies noctesque Doctorum scripta perlustret, cum sui similibus assidue conferat, non possit verè cum Socrate gloriari, se quotidie aliquid ediscendo senem fieri, ut immenso semper intervallo, mortis aduentus discendi finem prauertat. De Thessalo non est quod respondeam. Norunt qui Galeno student, illum à medicorum albo penitus obliterandū. Non desunt tamen hac nostra tempestate illius arrogantia sectatores, qui Hippocratem, Galenum, cæterosq; ab ipsis maledictis laceffunt: cūque nec longas præceptiones, neque operum artis vsum desiderent, artem integram paucissimis mensibus tradere se gloriātur, nec minus quam Thessalus ipse medicorum victores dici ambiūt, & Fullones, Vespillones, tinctores, omnis ordinis imperitissimos quosque ad medicæ artis opera conuocant & adsciscūt, in quos, non malè torseris illud Martialis.

*Qui medicus fuerat nunc est Vespillo Diabolus:  
Quod Vespillo facit, fecerit & medicus.*

14 *APHORISMVS PRIMVS,*

Oritur hic nostra disquisitione non indignū problema. *Cur prioribus sæculis fuerit humana vita diuturnior?*

An dicendum est (quod nonnulli autumant) parem reuera fuisse primorū parentum vitam nostræ, sed annos dispares? Menstruos scilicet, quales olim apud Ægyptios: aut trimestres vt in Arcadia? Fictitium est id responsum, sacrarum literarum monumentis & rationi è diametro contrarium. Ecquis quæso veritati consonum putet, si lunares admittamus, Adam, Æuam, cæterosque proximè ab ipsis procreatos, ne octogesimum quidem vitæ suæ annum attingisse, cum posterioribus sæculis centesimū pene innumeri, centesimum quinquagesimū ac etiam ducentesimū non pauci excellerint.

*Homerus.  
Iliad. α.*

Τῶ δ' ἤδη δύο μὲν γενεαὶ μερόπων ἀνθρώπων  
ἐφθιάθ'· οἱ σὶ πρ' ὅθεν ἄμα ῥέφεν ἡδ' ἐγένοντο.  
*Illi bina hominum iam tunc effluxerat ætas,  
Quæis unà victus fuit, & primordia vitæ.*

*Lib. 19.  
Cap. 22.*

Inquit Homerus de Nestore. Quod malè (meo iudicio) de sexaginta solum annis interpretatur Rhodiginus, quasi verò triginta annis ætas humana concludatur, melius ipso antiquior Ouidius in eiusdem Nestoris persona sic loquitur.

*92. Metamorphos.*

Vixi,

*Annos bis centum, nunc tertia viuitur ætas.*  
An præterea vllus est (vt ad rem redeam) naturæ operum ita rudis & ignarus, qui sibi

# QVÆSTIO PRIMA.

15.

persuadeat Caimum ante sextum ætatis annū  
eos liberos genuisse quos septuagenarius edi-  
dit? Dicent nihil absurdi consequi si trimestres  
cōstituiamus. Inutilis hæc instantia. Nam in sa-  
cris paginis, vbi de inundatione generali ser-  
mo est, septimi, decimique mensis fit mentio,  
imò si ad iustum calculum mensium dierūque  
numerus reuocetur, annum illuc integrum no-  
stro haud inæqualē reperiemus. An ergo que-  
madmodum genus omne hominum solo ex-  
cepto Noë vnà cum familia.

Genes c. 5.

Genes. 8.

Ζεὺς κρονίδης ἔκρυψε χαλούμενος οὐνεκα ἡμᾶς  
Οὐκ ἔδιδω μακάρεσσι θεοῖς οἱ Ὀλύμπον ἔχουσιν.  
Sustulit infensum numen, quia reddere honores  
Nolebant superis qui solis in arce morantur.

Hesiodus.

ἔργον κτ'

ἡμερ: α.

Sic eandem ob causam imminutum vitæ  
spatium fuit? Id quod ex sacra fortasse historia  
mutuatus Hesiodus, hisce versibus præclare  
decantauit.

Πανρίδιον ζώεσκον ἐπὶ χρόνον ἄλγῃ ἔχοντες  
Αφραδίαις, ὕβριν γὰρ ἁγίαθ' αἶον οὐκ ἔδω' ἀνίσσο  
Ἀθῆλων ἀπέχην, ἣδ' ἀθανάσις θεραπίειν  
Ἡ' θελον, οὐδ' ἔρδην μακάρων ἱεροῖς ἐπὶ βωμοῖς.  
Ἡ θεῖμις ἀνθρώποισι καὶ ἔθεα,  
Ad breue debebant tempus mæroribus æsti  
Insulsi, nec enim damnum exitiale valebant.  
Propulsare à se, neq; dys seruire volebant.  
Nec diuinum sacras incendere thura per aras.  
Vt fas est, moresque ferunt.

Ibidem.

Et sanè (si Xenophonti credimus) ἐπὶ τῷ ἡ  
ἀρετῇ σώζισθαι· εἰς τὸν πλείω χρόνον, ἢ τῇ κακίᾳ.

Lib. de re-  
publica  
Lacedæmo-  
num.



16 APHORISMVS PRIMVS,

Virtute in longiorem ætatem quam vitio peruenitur. Stipendium enim peccati mors: vt iure vitæ Lycurgi breuitatem deorum vindictæ tribuerit Homerus.

ἔδ' ἐ γὰρ' (inquit) ἔδ' ἐ Δρύαντος ἦος' κρᾶπρος  
Λυκόργος

*Iliad, 3.*

Δὴ λῶ ὅς γ' ἐ θεοῖσιν ἐπουρανίοισιν ἔριζεν.

*Namque dryantao paucos protrahita per annos*

*Vita est, dū temerè vocat in certamina, Dinos,*

Et paulò inferius οὐδ' ἄρ' ἐπ' ὀλῶ

Ἦν' ἐπ' ἰάθανάτῃσιν ἐπήχετο πᾶσι θεοῖσιν

————— *Neque amplius eum,*

*Produxit, postquàm toti est exosus Olympo.*

Quanquam humanæ vitæ breuitas non omninò necessarium (si ad particularia sermonē conferamus) nequitæ argumentum censerī debet: Quandoquidem longiore æuo persæpè fruuntur improbi.

*Menander*

Ὁν γὰρ' Φλεῖ Θεός' ἀποθνήσκει νέως.

*Ætate prima moritur is quem amat Deus.*

An verò non solum ob virtutis studium verum etiam ad vtilitatem scientiarum. Qualis geometria & Astronomia (cuius inuentionem Sethi eiusque successoribus deferunt) vita longior nascenti orbi concessa est? Harum enim artium ac potissimum Astrologiæ certitudinē nusquam illi fuissent adepti, nisi ad annum sexcentesium vitam prorogassent, quandoquidem sexcentis annis magnus annus absoluitur ait Iosephus. Habet equidē probabile aliquid hæc opinio, quanquam in magni anni termino cum Astrologiæ cultoribus ipsi non conuenit:

*Astrorum*

*Ioseph<sup>o</sup> lib.  
1. antiqui.  
Iudai. c. 3.*

Astrorum enim Planetarumque ad eundem cœli punctum, vnde vnà discesserant recursum, multi longè maiori temporis spatio definierunt. Inter cœteros diuinus Plato hunc ipsum triginta sex annorum millibus terminauit.

Sed hæc tanquam aliena missa faciamus, & ad Physica progressi dicamus, hanc, vnà cum morbis, calamitatem perniciosam, otij prolem venerem, & Bacchum intulisse. Enimuerò si verè Philosophicis Poëtarum figmentis fidem apud nos esse patimur.

Οἶνος ἔχ' ἰα λαιεραῖ, ἔχ' ἡ περὶ κύπριν ἐρωή  
Ὀξύτερον πέμπει ἢ ὁδὸν εἰς αἰδῶν.

In antiq.  
Epigram.

*Balnea, Vina, Venus cæcæque Cupidinis artes  
Accelerant gressus in Phlegetontis aquas.*

Prima namque omnium Pandora (cuius nomine voluptatem intelligimus).

— Ἀνθρώποισιν ἐμνησαίῳ κήδεα λυγρὰ

Hesiod. s.  
opernum &  
Dicunt.

*Difficiles peperit casus mortalibus aegris,*

Hæc ipsa nobis acerbissimorum dolorum principium fuit.

Νύσων Τάρταλλον, αἱ Τάνδρασι γῆρας ἔδωκαν  
Αἰψὰ γὰρ ἐν κακόῃσι βροτοὶ καταγχεσκούσι.

Hesiodus  
Ibidem.

*Morborum & grauium per quos exorta senectus,  
Namque repentinam accersunt aduersa senectâ.*

Poëtarum sententiam sua auctoritate com-

s. delegib.

18 *APHORISMVS PRIMVS,*

probat Vniuersa medicorum & Philosopho-  
rum schola, Qua ratione motus diuinus Pla-  
to pueros ante annum duodevigefimum à  
vini potione arcebat: Et noster Hippo-  
crates nec Eunuchos, nec ante Veneris  
vsum pueros, neq; fluentibus menstribus mu-  
lieres affligi podagra scriptum reliquit: Po-  
dagra causam in solam venerem mensiunt-  
que defectum referendam putans: Quo tem-  
pore nondum ab inferis euocata ingluuius,  
nondum instituti apparatus Persici, sed con-  
seruandæ salutis magis quàm prauæ libidinis  
explendæ studiosi homines, pro obsonio fa-  
mem in summis delicijs habebant. Verum  
si ab inferis excitaretur modò venerandus  
senex sententiam planè mutate cogeretur &  
cum Poëta dicere.

*Virg. in* *Vt Venus enernat vires sic copia Bacchi,*  
*Epig.* *Et tentat gressum, debilitatque pedes.*

*Celsus in* Itaque verisimile est priscis illis tempori-  
*præfat. sub* bus inter nonnulla præsidia aduersæ valetu-  
*operæ.* dinis, plerumque tamen eam bonam conti-  
gisse ob bonos mores, quos neque desidia ne-  
que luxuria vitiant, siquidem hæc duo cor-  
pora prius in Græcia, demùm apud nos affli-  
xerunt, Ideoque multiplex ista medicina, ne-  
que olim apud Græcos, neque apud alias gē-  
tes necessaria, vix aliquot ex bonis ad senec-  
tutis principia perducit. Tolerandum fortasse  
malum nisi tantas egisset radices vt promiscuè  
in mares & fœminas passim grassari au-  
diatur: neque verò id nouum quod ante mil-

le quingentos annos à frugalissimo Seneca deprehensum. Mulieres (inquit.) cum viro-  
rum licentiam æquarint, corporum quoque  
virilium vitia æquarunt: neque enim minùs  
peruigilant, non minùs potant, & oleo ac  
mero viros prouocant, atque inuitis ingesta  
visceribus per os reddunt, vinumque omne  
vomitu reiiciunt, atque niuem rodunt sola-  
rium stomachi æstuantis. Ex his ita conclu-  
dit. Quid ergo mirandum est maximum me-  
dicorum, ac naturæ peritissimum in menda-  
cio prehendi, cùm tot fœminæ podagricæ sint?  
Beneficium sexus suis vitijs perdiderunt: Et  
quia se fœminas exuerunt damnatæ sunt mor-  
bis virilibus. Quidni modò in tanta morum  
corruptela eandem nobis liceat huiusce Pro-  
blematis causam prætexere? hinc enim prima  
mali labes in parentibus vtriusque sexus al-  
tius defixa, in posteris cõseruatur & pullulat.

*Fortes creantur fortibus & bonis:*

*Horatius.*

*Est in iuuenis, est in equis patrum*

*Virtus, nec imbellem feroces*

*Progenerant Aquile Columbam.*

*Sic Canibus catulos similes, sic fratribus hædos. Virgilius.*

Hinc etiam cùm ne hilo quidem alieno peri-  
culo sapientiores euadam⁹, verissimum illud  
hactenus experti sumus, fortè olim [quod  
omen Deus immortalis auertat] experientur  
nepotes, quòd pridem ab antiquo illo Arato  
præsumsum est atque prædictum.

*Οἷον χούρεισι πατέρες γενεῶν ἐλπίοντο  
χειροτέρον: ὑμεῖς δὲ κακώτερον τὸ ξείνοισιν.*

*Aratus.*

20 *APHORISMUS PRIMVS,*

*Horat. 3. Carm. 16.* Cuius sententiæ sectator Horatius, verba carmine Lyrico sic expressit.

*Ætas parentum peior anis, tulit  
Nos nequiores, mox daturos  
Progeniem vitiosiore.*

*Virgilius.* *sic omnia fatis  
In pius ruere & retrò collapſa referri*

Liceat huc curas, odia, inimicitias, invidiam, avaritiam, cæterosque animi vnà cum sæculis inueteratos affectus referre.

*Τίχτοι γὰρ τοι καὶ νόσους δυσθυμίας*

*Euripides.* *Nam parere morbos tædia & cura solent.*

Et hæc sæculis crescentibus crescunt, quibus crescentibus sæcula nostra decreſcunt.

Non desunt qui decurtatæ vitæ causam rejiciant in malcuolos cælorum aspectus. At desineret tandem aliquandò hæc breuitas, atque vnà cum cæli facie mutaretur decursus annorum. Id quod in sæuissimis quibusdam affectibus visum est, quorum sola memoria ad nos peruenit, & in teterrimo illo scortorum flagello [quem morbum Hispanicum, aut Neapolitanum quidam vocant] cuius magna ex parte hoc tempore vis est extincta, quondam [ut spero] viderint poster.

Alij demùm innatum rebus singulis calorem, aut (si ita mauis) virtutem quandam diuinitus infusam paulatim quasi defatigari & deficere autumant: ideoque terram pristi-

nam illam vim & gratiam non retinere, ut  
aurza ætate quando

—— καὶ τὸν ἔφερε ζείδωρος ἄρουρα, *Heronius.*  
Ἀντομαίη, πολλοῦτε, καὶ ἄφθνον——

Hoc est, Ouidio interprete.

—— *Immunis, raſtroq, intacta, nec ullis*  
*Sancis vomeribus per ſe dabat omnia tellus.*

Sed hi temerè ut hominum culpam regant  
rerum omnium parentem optimam accuſant:  
ut enim fateamur vniuerſali diluuiò nonnihil  
de illa procreatricis facultatis bonitate depe-  
riſſe, illud peccati vindictæ tribuendum eſt.  
Aliàs (ut in cæteris inundationibus fieri aſſo-  
let) potuiſſet ſpatio temporis incommodum  
inſtaurari. At conſeſcere terram quam cor-  
ruptionis expertem docent Philoſophi; Pro-  
lificum ipſius calorem debiliorem reddi, quæ  
ex cœleſtium corporum influxu totum pen-  
dere proficetur naturæ genius Ariſtotel'es:  
Quam ob cauſam inferiorem hanc machinā  
ſupernis lationibus contiguam eſſe prodidit  
Eiuſdem virtutem frangi atque hebetari quā  
certis interuallis Aratro renouatam pares  
prioribus fruges quandoque præſtantioreſ, &  
antea inuiſas generare norunt omneſ; hoc qui  
aſſerat non iam cum cum imperitiſ colloco,  
ſed aut ſtupidis aut cæcutientibus qui neque  
rationi quicquam, neque ſenſui deferunt, quā  
ſimillimum iudico. Nunquid verò aliud eſt  
mundus ab eo qui olim fuit? aut alium ſer-  
uant ordinem anni tempeſtateſ? Inquit Ga-

*1. Meteor.*

*Gal ſi opt.  
Med.*

B 3



lenus. Id Philosopho venire in mentem absurdissimum est, cum sol circuitus suos nulla ex parte muratus percurrat, & astrorū quodlibet siue fixum siue errans eandem omnino status rationem teneat. quanquam negari nolim ingenitum hominibus calorem rerum quas non naturales vocant, ac potissimum prædictarum causarum violento occurſu sensim sine sensu in parentibus imminui atque deperdi, neque vlla vnquā medica industria aut alimentorum bonitate pares collapsis facultates resumere; Vnde tandem imminuto vitæ pabulo & fomite, (vel si ita nominare lubet) principio, aut primario animæ iustrumento & subiecto, vita pariter imminuitur. Et hanc quidem principem breuitatis vitæ causam statuo. Concludendum itaq; proprio hominum vitio diminutū fuisse humanæ vitæ tempus, eademque ratione magis magisque in dies decurtari. Quod si vnā imminutam terræ fecunditatem cernimus, nostram pariter in culpam & negligentiam impingamus. Primis namque illis temporibus excolendorum agrorum cura penes Dominos fuit quam modò ad quemlibet è face vulgi transferimus impatientes laborum. Hinc (vt perfunctoriè suas partes exequitur fallax plebecula) sensim neglecto cultu deperit vis terræ pristina, & quodammodo elanguescit. Non enim frustra à veteribus accepimus, agrum sui possessoris oculo, hoc est, labore, vigilantiâ, industria, cultu impinguari. Hûc alludens

quidam rogatus, quorsum minorem hac ætate frugum copiam, quàm antea proferat cellus, faceret & acutè respondit indignari se in sordidissimorum homuncionum manus deuenisse, cum prius à nobilissimis viris, summis etiam Imperatoribus, à Curijs, à Catonibus vomere aureo coleretur, Ideoque detrimentum nobis pro ignominia ipsam rependere. Porro cum vsque adeò commune sit vitium ut passim in omnes familias, iam inde ab immemoriali tempore (ut loquuntur Iurisperiti) irrepsit, hisce temporibus maximè si aliàs vnquam, verùm illud Euripidis communi malo sentimus, quod eleganter sic latinè reddidit Cicero.

Columella

*Nemo est mortalis quem non attingat dolor,  
Morbusq;, multi sunt humandi liberi,  
Rursum creandi, morsq; est finis omnibus  
Que generi humano angore nequaquàm afferunt  
Reddenda terre est terra, tum vita omnibus  
Metenda ut fruges, sic iubet necessitas.*

3. Tuscul.  
questionū.

*An iuuenis facienda medicinæ  
sit idoneus.*

QUÆSTIO SECUNDA.

**Q**uæstionem hanc ex præcedenti negatiuè concludendam primo intuitu decernemus. Atque hæc irrepsit in vulgus



24 *APHORISMVS PRIMVS,*

opinio, Medicum suis partibus absolutum esse neminem, qui extremum senium non attigerit: vt in plerisque imperita multitudo doctrinam & prudentiam barba & canitie metiatur, quàm ex effectis melius, ex comuni virorum experientium suffragio certius æstimaret. Huius opinionis auctores potissimos arbitror fuisse ignauos quosdam Medicos, aut potius Empiricos ex familia Charôtis.

*Virgilius,*

————— *cui plurima mento*  
*Canities inculta iacet* —————

In quos non iniuria illud Phauorini detorqueas, pallium & barbam video, Medicum Philosophum non video. Hi captandæ popularis auræ gratia experientiam iactitant, longa annorum serie comparatam, impossibile dicunt eundem expertum esse & iuuenem Plurimos iuniorum erroribus collapsos, sua demum industria restitutos. Atque hi quantum auctoritati suæ ignoratio detrahit, tantum sibi falsa rerum à se gestarum cōmemoratione tribui volunt. Qui si virtutis illius quam maximè profitentur [prudentiam intelligo] vel umbram sectarētur, iuniorum potius studia spe adaucta excitarent, suis animaduersionibus promouerent, iuuenes ipsos apud amicos insinuarent, vt ijs confidentius credere se se assuescerent, quibus si vtendum foret terroris fortasse & detrimenti non parum diffidentia esset allatura. Ne cui verò æmulationis nomine suspecta eorum reddatur oratio, testes citemus aliquot hac in parte omni-

exceptione maiores qui iuuenili ætati prudē-  
tiam denegarunt.

Prodeat in primis queribundus ille apud  
Stobæum Pherecrates cuius hæc est de senec-  
tute querimonia.

ὦ γῆρας ὡς ἀπεχθές ἀνθρώποισιν εἶ  
Καὶ πανταχοῦ λυπηρόν, ὅν καθ' ἐν μόνον!  
Ὡς γὰρ οὐδὲν διωάμεθ' οὐδ' ἰσχύομεν  
Σὺ Ἰωννῆαυθ' ἢ μᾶς διδάσκεις εὐφρονεῖν.

*O quàm molesta es, quàmq; mortali gravis  
Senilis ætas, undiq; ac in omnibus?  
Nam quando fractus corporis languet vigor,  
Tum recta demum sapere nos primū doces.*

Neque verò alia ratione motus Euripides,  
vtramque ætatem inter se conferens iuuen-  
tuti senium anteponit.

Ω Ἰέκων (inquit) οὐκ ἄπαντα τῷ γέρας κακὰ  
Ἐλεοκλέες πρόσσιν, ἀλλ' ἡ μπειρία  
ἔχει τὴν λέξαι τῶν νέων σφώπερον.

*Quam sententiam ita transtulit Ovidius.*  
————— *Non omnia grandior ætas  
Quæ fugiamus habet, seris venit usus ab annis.*

Μετὰ τῆς ἡλικίας ἐμπειρία, ἀπὸ δὲ τῆς ἐμ-  
πειρίας ἡ φρόνησις.

Ætatem enim experientia, experientiam  
sequitur prudentia. Id quod suo calculo

τ. Τυφουλ.  
μαβ.

comprobat eloquentiæ Parens, nihil est profectò (inquit) hominis prudentia dulcius, quàm vt cætera auferat affert senectus, & idem Euripides his verbis.

ἔργα μὲν νεωτέρων  
Βουλαὶ δ' ἔχουσι τῶν γεροντίερων κρείστος.

Opera iuniorum quidem  
Verum senectæ consilia vim possident.

Hoc ipsum propria doctus experientia, Græcorum ætate simul & prudentia prouectissimus Nestor Agamennonem in Iliade sic alloquitur.

Homerus  
Iliad. 4.

Ἀλκείδῃ μάλ᾽ αὖ μὲν κεν ἔγωγε ἐθέλοιμι καὶ αὖτος  
Ὡς ἔμεν, ὥς ὅτε Διὸν Εὐρυπύλῳ καλέκλῳ  
Ἀλλ' ἔγωγε αἶμα πάντ᾽ ἀπὸ θεῶν δόσθην ἀνθρώποισιν.  
Εἰ γὰρ τότε κούρος ἔα, νῦν αὖτ' ἐμὲ γέρας ἱκάνῃ.  
Ἀλλὰ καὶ ὥς, ἱππῆυσσι μελεῖσθαι, ἠδὲ καλεσσοῖσιν.  
Βουλὴ καὶ μύθοισι, τὸ γὰρ γέρας ἐστὶ γερόντων.

Atrides ô quantus amor mihi, quanta cupido est  
Esse iterum quod eram tum cum hac mea  
Ereuthalionem

Dextera confecit, sed non simul omnia nobis  
Dant superi, tum prima fuit, nunc me occupat ætas

Ultima; consilio sed adhuc, nec inutilis armis  
Interero, nostros decorat prudentia canos,

s

Hinc meritò apud persas rei bellicæ munus penes iuniores fuit. Ii verò qui annum quin

quagesimum exceſſerant, quos *γεγεῖραυς* hoc est ſeniores vocabant, cū inculpatè ſe ſe anteactis ætatib⁹ geſſiſſēt, tum demū iudicijs & forenſib⁹ negotijs quæ ſola auctoritate & prudentia geruntur, fuere præſecti, norant enim policti & ſapientes viri, vt in ſenectute corporis vires ſic ætate iuuenili prudentiam deſiderari.

*Xenophon  
lib. 1. de  
educ. Cyri.*

— αἱ νεώτερες (inquit Poſidippus)

Ἀφρονες, αἱ κλιαῖ δ' ἔμπαιιν ἀδρανείες

— *Adoleſcentibus*

*Prudentia, ſeni virium robur deeſt.*

Qua ratione ducti antiquorum omnium doctiſſimi Ægyptij, iuuenili ſenilique forma Mercurium eadem tabella depinxerunt, vt ſignificarent alterum alterius adminiculo indigere, eum ſcilicet qui cœteris præſſe vellet (quem Mercurius referebat) corporis animique dotibus quas gemina illa effigies exprimebat inſtructum eſſe oportere. Quid quod in rebus bellicis, quæ totæ videntur à corpore pendere, animi quam corporis viribus longè ampliùs tribuit Achilles, dum vnicum Neſtorem & imbecillum & ſenem, pluribus & iunioribus, & validiſſimis antepoſuit. Quare Agamemnoni Achillem reconciliaturus iſ ipſe Neſtor, ſuo quaſi iure ætatis ratione perſuadendi ſibi auctoritatem vendicat.

*Iliad. 9*

*Hiad. α.* Οἱ περὶ μὲν βουλῇ Διόναιων, περὶ δ' ἐστὶ  
 μάχεσθαι (inquit)  
 Ἀλλὰ πῶς αἴμῳ δέ νεωτέρῳ ἐστὶν ἐμεῖο

*Consilio primi Grecorū & Marte, sed ambo  
 Iussa capeffite, me iuniores estis uterque.*

Et hæc quantò magis in re medica locum habent quæ non viribus agitur, sed consilio auctoritate prudentia? Quorsum verò externa suffragia tanto labore conquirimus? Nunquid ab Ethices scholaiuniores arcet Philosophiæ parens? At hanc atque in vniuersum Philosophiam omnem perlustrarit necesse est, quisquis medicinæ se se applicat, Optim<sup>o</sup> enim Medic<sup>o</sup> qui optim<sup>o</sup> Philosoph<sup>o</sup>. Galen<sup>o</sup> verò palàm disertis verbis proficetur, se in pulsuum doctrina consequenda diu multumq; magno studio versatum esse. Et hæc quidem medicinæ pars est exigua, nec præcipua, imò à summo Hippocrate planè deserta, fortè etiā neglecta. Quanto ergo annorum decursu ars tota excoletur? Nemini itaque mirum videri debet, quod Auerrhoës vnicum se peritum nosse Medicum scriptis reliquerit, magnū scilicet Auenzoarem qui annos quadraginta sub patris disciplina rei Medicæ operam nauarat.

Hactenus multorum auctoritate stabilitum est suspectum de iunioribus Medicis seniorū quorundam iudicium: Quorum imitatione ne quid temerè sibi persuaderi sinant cæteri quid iuuenis nomine intelligamus audiendum. Iu-

uentutem vti cæteras ætates solent medici certo annorum numero circumscribere ab ipso vitæ humanæ primordio exoriri: Ætatum differentias ab ea quæ in calore natiuo accidit mutatione depromunt: Quod in plurimis euenire longo vsu compertum est, pro regula constituunt, ita tamen vt vltra citraque hos terminos annorum numero definitos, consistere quamlibet ætatem posse non negent: nos medicorum ætatem, non ex calore innato, nõ ex pube, aut barba & canitie, aut annorum defluxu, sed ex cuiusque industria metiemur: Eumque iuuenem seruata cum ætate corporis proportionem, vocabimus, qui in artis operibus ita versatur, vti iuuenes plerique omnes in civilibus negotijs: Eum verò ætate maturum qui maturo genio sic aggreditur singula, vt experientiam rationi nusquam non comitem adiungat. Ex quo consequitur vt quâto quisque altius in vtriusque cognitionem promouetur tantò putandus sit ætate prouectior.

Sed sunt aliqui inuita quasi Minerua nati, quidam aliquantò seriùs, mentem studijs applicant, quidam Philosophiæ Theorematum prorsus ignari, nonnulli hac nostra ætate (quæ morum est corruptela) Lupanaria sibi & popinas pro Academia constituunt pro Academicis Helluones, alij contra iam inde ab incunabilis Lycæum terunt, cum Peripateticis obambulant, genio sunt ad præclara omnia prompto atq; expedito, vt non mirum si hos etiam in ætate iuuenili maturos esse medicos

30 APHORISMVS PRIMVS

imò dixerim senes : illos ne in decrepita quidem iuuenes , neque integro vitæ curriculo Medici vnquam nomen & dignitatem iure merito sustinere , quibus apprimè quadrat illud Anacreontis.

Τεῖχος γέρων μὲν ἐστὶ  
Τὰς δὲ φρένας νεάζει.

*Senem sapit capillus  
Sed mens refert iuuentum.*

Isocrates roganti cuidam ex discipulis suis, nunquid si se triēnio in Rhetorica exercuisset, de re quacunque proposita vti ipse solebat posset dicere : ne vel pluribus, inquit, annis id quod postulas assequere. Disciplinæ namque anni pro discentium natura multi ac pauci redduntur. Itaque quod de canitie cecinit Poeta Lyricus, de doctrina & prudentia licet proportionē affirmare.

Φύνονται δὲ καὶ νέαις  
Ὡς ἀνδράσι παλαιαί  
Θαμὰ καὶ παρὰ τῆς ἡλικίας  
Εἰκότα χρόνον.

*Nascuntur etiam Iuuenibus  
In viris cani  
Sepe & præter ætatis  
Congruum tempus.*

Gal. 2. d.  
ent. com-  
ment. 36.

Vt enim malitia supplet ætatem, sic ingenium & studium senes Medicos facit. Experientia certè quotidiana comprobatur, tum me-

liores tum deteriores inueniri, quanquam eandem Palæstram sub iisdem Gymnasiarchis sint ingressi, nempe qui perspicaci ratiocinio præpollent, ijs qui hebetiore sunt præditi fûnt perspicatiores; Laboris item amantes segnioribus, exercitatiores minus exercitatis, qui firmiore sunt memoria, ijs qui minus hac ipsa valent. Equidem si quis hoc robore animi est, atque hac indole virtutis ac continentiae, ut respuat omnes voluptates, omnemque vitæ suæ cursum in labore corporis atq; in animi contentione conficiat, quem non quies, non remissio, non æqualium studia, non ludi, non conuiuia delectent, magni præclariq; aliquid velexiguo tempore in Medicina cōsequetur, eoq; magis si Philosophiæ in primis se se gnauiter applicuerit. Ut enim ager quamuis fertilis, sine cultura fructuosus esse non potest, sic sine doctrina animus, ita est vtraq; res sine altera debilis. Cultura autem animi Philosophia est quæ præparat animos ad satus accipiendos, eaq; mandat his & (ut ita dicam) serit, quæ adulta fructus vberrimos ferant.

Quare meritò Galenus noster industrium negat esse quenquam posse, qui se vino obruat, aut cibus expleat, aut Veneri dedat, denique qui ventri pudendisq; indulgeat. Ex quo efficit, ut si quis verus est Medicus, idem sit vt veritatis, sic temperantiæ amicus, ac præterea methodi rationalis studiosus; Atq; id longa satis oratione prosequitur, in qua perlegēda, vtinam qui se verè Medicos autumant, tan-

*Cic. 2. Tuscul. quæst.*

*Gal. lib. 3. opt. med.*



tillum temporis impenderet. Illud hoc loco prætermitti nolim iuuenem Medicum hoc est [vt ego aliter explico] eum qui è scholis recens in vulgus emanarit, hæsurum in multis dubium, multa non animaduersurum, multa etiam planè ignoraturum, quæ iuncta postmodum cum ratione experientia in propatulum emittet. Rationi (inquam) innixa experientia: hæc enim duo sunt in quibusslibet artibus inuentionis organa, & horum alterum si quis medicinæ detraxerit, Solem ipsum è mundo sustulisse videbitur. Claudicat altero pede quisquis alteri duntaxat innititur. Incerta oberrat experientia, errorum caligine vnde quaq; obducta, nisi rationem sequatur ducem, eiusq; veluti radijs illustretur, neq; tuta se sola ratio, quàm magistra rerum experientia non confirmarit. Neque enim Medici, non Imperatores, non Oratores quamuis artis præcepta perceperint; quicquam magna cum laude dignum sine vsu & exercitatione consequi possunt

Quemadmodum igitur si vel innata corporis habitudine careant Athletæ, aut sine exercitatione languescere ipsam sinât, brauium nusquam reportarint: sic horum altervtro destitutus Medicus, certam sibi in humanos affectus victoriam, non dicam polliceri, sed ne sperare quidem potest. Leuem sanè alteri defectum, cumulata vnius possessio compensat, vt is meritò ad Medicinæ munia admittatur qui mediocriter artis, & Philosophiæ præceptionibus instructus, longa sit pragmatia con-

*Gal. lib. de  
cur. rat.  
per sang.  
miss. C. 3.*

*Gal. 9.  
Meth. 6.*

*Cic. 1. offi-  
cium.*

*Gal. lib. si  
opt. Med.*

confirmatus: vel qui in artis operibus medio-  
criter versatus Philosophicis Medicisque stu-  
dijs & præceptionibus sit apprimè excultus,

Quamobrem explodendi Sepiasarij, atque  
id genus impostores, qui longa cum ægrotis  
agendi consuetudine, ne delibutis quidem  
nobilissimæ scientiæ eiusdemque difficillimæ,  
elementis faciendæ rei medicæ se se idoneos  
putant. Et eòsque progrediuntur sola vsus  
confidentia inexplebili quadam lucri cupidi-  
tate, & arrogantiâ perculsi, vt non modò quid  
agendum sit intrepidè & imperiosè præscri-  
bant, sed & probatorum virorum consilia (si  
dijs lubet) corrigant, immutent, atque per-  
uertant: cæcam illam, dubiam, ac plerumque  
falsam, & imaginariam opinionem suam ac-  
curatò iudicio præferentes. Neque mirum id  
videri debet, summa enim ignorantia, insi-  
gnem comitem habet imprudentiam.

Equidem quanta in ignoratione versentur  
ipsi, is facile intelliget, qui experiētia ipso arte  
separatæ vires nouerit, quæ neque vera à fal-  
sis discernere, nec proprios effectus in gemi-  
nas causas referre, nec quò progrediendum  
sit internosse, nec vllis rebus modum adhibe-  
re nisi rationis beneficio potest.

*Habeas licebit alterum pedem Leda*

*Insulse, nunquid currere ligneo curre?*

Quam sæpe videas huius farinae homines  
cum aut ijs quæ citra demonstrationem sunt  
enunciata credant, aut falsis demonstrati-  
onibus eludantur, non solum boni nihil ex-

C

Gal. 1. de  
diff. Feb.  
Cap. 2.

Martialis

Gal. meth.  
Cap. 6.

cogitare posse, sed etiam ea quæ per experientiam sunt cognita corrumpere. Magna scilicet rationis vis est, & magna in vtramque partem, tum ad ornandû tum ad labefactandam empiriam, quantumque recta ratio lucis adijcit, tantum vel amplius vitiosa detrahit. Vera ergò ratione destituti non tam remedia conferre, quàm dubio euentu remediorum materiam tentare solent: Vt longè capeSSendæ huic scientiæ fit aptior, qui ne ipsam quidem à limine salutarit, quàm qui deprauatè gerere omnia iam inde à primordijs assueuerit. Id ego sexcentis confirmarem exemplis (plena enim, magno cum dolore loquor, exemplorû sunt omnia) si extra propositum latius excurrere liceret. Solos Erasistratos testes appellabo (quorsum enim nostrorum Empiricorum fieret mentio, qui semel impressas animo ineptias ita mordicûs tenent, vt non modò non rationum pondere, sed ne sensu quidem ipso ab ijs diuelli se patiantur) illi sic firmiter Erasistrati de non secunda vena sententiam amplexabantur, vt suadente etiamnum naturali & communi ratione, aduersa ægrotantium valetudine Chirurghi manum implorante, publica multorum perniciæ sectæ hæresim penitus detestâte, in contrarium nihilominus torqueri nullomodò possent. De Diatritaria abstinentia, quid opusest dicere? qua confecti miserè quam plurimi eandem cum precedentibus calamitatem longè prius incurrerunt, quàm ab instituto desiste-

*Gal. libri  
aduersus  
Erasist.*

*Gal. 10.  
method. 3.  
& alibi.*

rent, qui eam imperabant.

Non igitur cani, non rugæ repente auctoritatem afferre debent, sed ratione stabilita experientia fructus auctoritatis præbet extremos. Cic. de nect.

Modò (ut aduersariorum tela retundam<sup>9</sup>) fatemur quidem in iunioribus Medicis absolutissimam illam diuturna praxi confirmatam experientiam non inueniri, Eam tamen inesse posse dicimus, quæ muneribus probè obcundis sufficiat, maximè si in Theoria, ut nobilia solent ingenia, se se accuratè exercuerint, Etenim ut Poëtice respondeam.

Διπλοῦν ὁρῶσιν οἱ μαθόντες γράμματα.

Duplum intuentur, quæ in bar Sophia emicat. r. pradi comm.

Cæcutit è contrario quisquis ex obseruatione tantum medicam speculationem congerit, nec modò centum, sed mille annis opus habet (inquit Galenus) ob id paruum humilissimamque eam plurimum adauxit Hippocrates, ijs quæ ex historia didicit & ipse conspexit logicam adiiciens censuram. Non itaque annorum canities est laudanda, sed scientiæ, quando ut optimè Menander.

Οὐχ αἱ λεῖχες ποιοῦσιν αἱ λευκαὶ φρονεῖν.

Canis capillis sapere faciunt neminem.

At quæsierit fortè quispiam, nunquid securum putes eorum fidei & industriæ iacentes exponere, qui mox è scholis tanquam ex equo Troiano prædeunt, integram licet Hippocratis & Galeni doctrinam absorpserint, cum omni sint usu destituti, & prorsus (ut

communiter loquuntur) in experti? Imo verò quandoque in ipsis primordiis visuntur non parum exercitati, qui pari prudentia & vigilatâ praxim cum speculatione iunxerunt non enim (ut perperam fortasse arbitrantur nonnulli) circa initia statim proprio Marte practicæ se se applicant, qui rectæ conscientiaæ stimulis, & veræ laudis cupiditate incitantur (temerarium id nimis foret Icari Phæthontis supplicio dignum) sed assidua seniorum, hoc est eruditorum vna atque experientium consuetudine, quorum opera exacto continuoque studio intuentur, & à quibus si quæ occurrunt ardua, rationem curiosè perquirunt. Hac methodo debile adhuc & tenellis defixum radicibus iudicium progrediente tempore continua præceptionum investigatione firmatur, fideli observationum memoria accrescit, ac demum magisque in dies exemplorum imitatione perficitur. Hæc itaque exordia rei medicæ foeliciter & cum gloria exercendæ satis esse possunt, rudia tamen ipsa, solumque inchoata si cum ea quæ consequitur, perfectione conferantur. Et hæc quidem atque hætenus supposita ad Aristotelis & Auerthois auctoritatem satis esse possunt. Ad Galenum dicimus longè diuersum esse medicinam à maioribus excultam & traditam capessere, & eandē aut aliquam eius partem ab alijs ignoratā aut contemptam propria industria elaborare & perficere. Illud à iunioribus obtineri potest, istud ne

*QVÆSTIO TERTIA, 37*  
sperari quidem nisi ab ijs qui ab incunte  
statim ætate ad extremum vsque senium prag-  
matix simul & Philosophix se se gnauius  
applicuerint.

*An præstet unicum habere Me-  
dicum an plures.*

*QVÆSTIO TERTIA.*

*Quæ παρρησιᾶς locum tenet.*

**Q**uæstionem hanc uti & postremam po-  
pularibus erroribus inseruit doctissi-  
mus Ioubertus, quare populariter utramque  
pertractauit, nobis vero res erit cum vulga-  
ribus, at cum Medicis maximè, ut quod ta-  
citè in Aphorismo propositum est, expressis  
verbis intelligant, proprio quandoque vitio  
sæpius etiam alieno sua se expectatione falli,  
legitimum medendi ordinem inuerti, sursum  
deorsum ferri omnia, magno sanè artis &  
ægrorum dispendio,

Equidem cum accuratè singula perpendo,  
quæ circa propositum utrò citròque afferri  
possunt, non pauca inuenio, quæ ægros plu-  
ribus Medicis cōmittendos suadeant, pluri-  
rima, quæ dehørentur. Illinc se se offert va-  
sta illa ac pene immensa scientiæ amplitudo  
quæ vno cerebro quasi ergastulo conclusa  
detineri & comprehendi nequit. Non enim

C;

38 *APHORISMVS PRIMVS.*

omnia possumus omnes; Itaque vt diuersa sunt hominum ingenia, defectum vnus fortasse alter compensabit. Hic Anatomicos explicabit nodos, ille occultas stirpium vires in lucem proferet, & quæ circa ipsarum cognitionem & differentias orientur difficultates, enodabit. Alter in Theoria subtilior, alter in morborum distinctione perspicacior. Addo praxim vniuersam à cōiecturis pendere atque has ipsas à sensibus. Putredinem à fœtore nares arguunt: Tussis vehementia auditu discernitur. Cadunt in eundem sensum Borborigini singultus, stertor, stridor, alijque soni è corpore erumpentes magni certè ad plurimorum affectuum dignotionem momenti: Distinguntur tactus beneficio arteriarum pulsationes, primæque qualitates atque ex his fluentes, illæ quas tactiles vocant, à quibus in corporis habitus in singularum partium temperaturæ, atque adeò in humoris redundantis affectusque cognitionem non raro deducimur. Suus quoq; gustui non deesset vsus, sed vetat obiectorum turpitudine, ne quæ aliorum sensuum iudicio in dignoscendis morbis relinqui possunt honestius ad ipsum referantur, quanquam in explorandis medicamentorum facultatibus primas huic partes inter cœteros sensus tribuimus. Oculis verò quid non deferimus? Quid tutius in praxi? Quid vtilius aut quid magis necessarium *αὐτοψία*? Oculis deprehenditur Hippocratica illa facies rudiorum sermonibus decantata,

& eorum omnium quæ educuntur e corpore, ipsiusq; in vniuersum corporis color. Eiusdem opera ex respirationis motu, ex decubitu, ex gesticulatione manuum, ex membrorum situ & conformatione certissima depromuntur argumenta. Ita non obiecti proprii arbitrer est visus, sed & circa communia aut solus versatur, aut de ipsis quam aliorum quispiam certius iudicium facit. Leuia fortasse alicui videbuntur ista, vel extranea, sed quæ tamen vim hac in parte habent non leuem. Et quæso quotusquisque ille est omnibus hisce naturæ dotibus ita fœliciter instructus non modò vt non aberraret, sed ne parem quidem alium in singulis agnoscat? Aurea Antiquorum dicta omnia vti & illud, Plus vident oculi quàm oculus, quo mouemur ne vltra quàm par est proprijs viribus confisi, alieno captui fidem atque auctoritatem denegemus. Quamobrem quod in forensibus negotijs fieri solet, debet & longè accuratius aduersa valetudine obseruari. Illic cum de vi, de mutuata pecunia, de retinenda possessione, aut acquirendo dominio lis est exorta, rem non vnius, at plurium quos fama inter cæteros commendat arbitrio subiiciunt. Quantò quæso nos cautiore esse decet in perniciosissimis morborum propulsandis insultibus, restituenda in integrum sanitate, deniq; in conseruando admirabili illo ac pene diuino immortalis animæ domicilio? Itane de cæteris anxij quæ tota subiacet imperio fortunæ, ipsum naturæ Archetipum



40 *APHORISMVS PRIMVS.*

collabi nostrâ incuriâ sinem? Itane de accessorio solliciti, id quod princeps & primarium est, & cuius gratia sunt omnia neglecto consilio destruem? Hoc omen Deus immortalis auertat.

At sunt inter Medicos nonnulli (dicam aliorum pace) aut tam arrogantes & morosi, aut ita ignorantes & inuidi, nullum ut nisi coacti socium admittant, nullû in consilium vocent. Cæterorum contemptu id facere arrogantiae est: peculiari quodam naturæ vitio familiari consuetudine se subtrahere, rusticitatis. Hanc ipsam pertimescere, ruditatis: æqualem non perferre, inuidentiæ: leuis sanè abiectiq; animi non leuia argumenta. Verùm agite boni viri, resipiscite tandem aliquando, cæterosque vobiscum vnâ in consilium adhibete, si prudentiores erunt, vestra non aspernabuntur, at resperso sale temperabunt: sin rudiores eadem opinione sua confirmabunt, id quidem laboranti frugiferum, istud vobis etiam gloriosum, sed de his possea. Neq; enim sic desideranda penitus Medicorum urbanitas ut plebeios homines ab omni errore vindicemus, imo verò quicquid aberratur hac in parte, ad ipsos aut omnino, aut maximè videtur pertinere. Sunt enim, sunt fermè innumerabiles quorum ut cum Poeta loquar.

*Horatium  
1. Epistol.*

*Feruet Avaritia miserâq; Cupidine pectus.*

Hi diuitias ad vsum comparatas deprauato iudicio ita salutis propriæ anteponunt, ut si quando morbi violentia appetiti iaceant af-

QVÆSTIO TERTIA. 41

fiēti, elanguidi, miseri, non modò non plures experientes viros, tanquam auxilias copias ad se conuocent, sed ne vnus quidem periti artificis industriæ se cōmittant. Cumq; non agrum, non fundum, non suppellectilem, imò ne exiguam assis partem imperiti rabulæ importunæ loquacitati credant: domesticos, liberos, charam cōiugem, proprium caput, fallacibus vagatorum imposturis, violentis cursantium quorundam fumis, rationis expertibus Empiricorum experimentis, vanis auicularum superstitionibus, ipsis sortilegorum præstigijs & incantationibus (Dæmonum audax atque horrendum facinus) etiam scientes exponant.

Audite Anacreontem miselli, eiusq; sententiam verè auream animis vestris altius impressam tenete. Hæc ille iocose, seriò à vobis accipienda.

ὁ πλεῖστος εἶχε χειρῶν  
τὸ ξυῖ παρηγε θνητοῖς,  
Ἐκαρτέρουν φιλαΐτων.  
Ἴν' αἶν θανεῖν ἀπέλθῃ.  
Λάβῃ γιὰ καὶ παρέλθῃ  
Εἰ δ' ὀνδὲ τὸ πρῶτον  
τὸ ζυῖ ἐνεστὶ θνητοῖς,  
Τὶ καὶ μάιν σενάζω;  
Τὶ καὶ γούος προπέμπω;  
Θανεῖν γὰρ εἰ πέρωται,  
Τὶ χερσὶς ὠφελεῖ με;

42 *APHORISMVS PRIMVS,*

*Si prorogare vitam  
Mortalibus valeret  
Sernare nitatur aurum  
Vt parca dum veniret  
Accepto abiret auro  
Sin emptam habere vitam  
Mortalibus nefas est  
Quid conquerar? quid usque  
Lamenta vana fundam?  
Nam si mori necesse est  
Quid me iuuabit aurum?*

Ecce quàm probè & eleganter diuitias ad vitæ conseruationem & prorogationem, tanquam ad proprium vsum retulit. Vos contra vitæ propriæ dispendio fortunas vestras in arculis & fiscellis curiosè reconditas in vestram perniciem asseruatis. miseri nec modò miseri sed in summa quoque rerum affluentia, ipso diuini Socratis testimonio summè inopes æstimandi: Οὐ γὰρ ἔφη Σωκράτης εἶναι πλεῖν ὑπὲρ μέτρον κτήσιν πλούτου, τὸ δ' ὅσως προσήκει χρηθῆναι.

*Xenophon  
epistola ad  
Læproclē.*

Non enim immensas possessiones diuitias vocabat, sed tantum, quantum requiritur ad vsum decentē. πένητας ἀπεκάλεσεν, ἢ ἀνιάζον αὐτοῖς ἐφασκε πενίαν: πένεσθαι, ψυχῆς εὐρῆναι τὸ ἀβρίσθημα οὐ κτήσεως. Hoc est, pauperes appellabat, & incurabili ipsos paupertate premi dicebat, animi scilicet infirmitate non possessionis.

Ἀπόλοιτο πρῶτος αὐτοῖς  
Ὁ τὸν ἄργυρον φιλήσας

Διὰ τοῦτον οὐκ ἀδελφοί  
 Διὰ τοῦτον οὐ τοκῆες:  
 Πόλεμοι, φόνοι δὲ αὐτῶν.  
 Το δὲ χεῖρον, ἐκλύμεθα  
 Διὰ τοῦτον οἱ φιλοῦντες.

*Pereat is expetendi  
 Qui primus auctor auri:  
 Iubet id negare fratres,  
 Et negligi parentes,  
 Ob hoc cruenta bella,  
 Quod pessimum perimus,  
 Tandem per hoc amantes.*

Pereant & malè pereant miserrimi id gen<sup>o</sup>  
 homines, rerū omniū indigni, stolidi, sordidi,  
 Titij supplicio dignissimi, cuius emeritas pœ-  
 nas continuis prauæ cupiditatis quasi morsu-  
 bus laceffiti, ne in hoc quidem orbe effugiunt  
 grauiora apud inferos (ni ad mētem redeant)  
 experturi. Vt interim taceam quam dirè non-  
 nunquam à suis terroribus excarnificati, aua-  
 ritix, & imprudentiæ suæ penas in omni vi-  
 ta luant.

Est alterum quoddam hominum genus,  
 qui crassa ignorantia occæcati Pseudoiatros  
 discernere à legitimis, ac eius qui maximè  
 expedit delectum facere non possunt. Isti (vt  
 sunt in errorem proni) inanibus ludiorum  
 fabulis persuasi, fictis pollicitationibus tan-  
 quam Crocodili lachrymis illecti, turpissimè  
 ipsorum libidini, temulentix, impuritati, se-  
 dant in prædam. Horum equidem deploran-

44 *APHORISMVS PRIMVS*

da calamitas, & commiseratione prosequenda: illorum comprimenda audacia, tolerantia Magistratus accusanda. Enimuero cum in prædones, in sicarios, in veneficos multa sit capitis æquissimis legib<sup>9</sup> constituta, perditissimis hominibus nobilissimam scientiam eumentis, plebeculæ crumenas emungere, atque in ipsius vitam nefariè grassari impunè licet. Magna illecebra peccandi impunitatis spes, in probam indolem cum irrepserit, periculosa: cum in sceleratam inciderit, pestifera. At quorsum obsecro sapientissimorum principum decreto priuilegia facultati medicæ amplissima liberalissimè concessa, horum infractoribus pœnæ decretis irrogatæ, si Myropolis, tonsoribus & cuiuscunque farinæ homuncionibus Medicinam facititare conceditur? Quorsum ignorantia & vulgi ruditate qui tales pro Medicis iudicat & habet, iam eò res deuenit, vt omnium artium longè vilissima censeatur medicina? Ignominia namque pœna, quæ sola medicis videtur reseruata, eos non contingit, aut afficit, qui ex composito personam ipsius induerunt, sed artem ipsam verosque artis ministros. Quorsum Academia ipsa immensis sumptibus constructæ atque sustentatæ, conquisiti hinc inde summo honorario viri excellentissimi studio si iuuenes magnis impensis, diurnis nocturnisque laboribus & vigilijs, diuturnis peregrinationibus hisce artibus instituti atque educati, si cuiuslibet sortis & conditionis ho-

*Cic. pro  
Milone.*

*Hippoc. in  
sua lege.*

### QUÆSTIO TERTIA 45

mines quæ ἀλόγῳ ἡ βῆ hoc est irrationabili  
 vsu compararunt, vel ab alijs acceperunt,  
 palam circa ægrotos experiri à nemine pro-  
 hibentur? Sanctum illud quondam apud Æ-  
 giptios fuit, & pro Adrastia lege habitum, vt  
 quicumque Medicinam profiteretur iuxta  
 normam ab antiquis, & probatis auctoribus  
 traditam, aggredereetur curam. Si quis sacrum  
 sequutus librum restituere infirmum nequis-  
 set, omni carebat crimine, qui secus tractas-  
 set, morte plectebatur. Nulla apud nos lege  
 punitur ignorantia atque impudentia capi-  
 talis. Circulatoribus & minus ius est sua pro-  
 rostris edicendi, misellos eludendi, Pharma-  
 cea aut veneficia potius (quod probat exitus)  
 venditandi, & (quod infamia non vacat) si  
 quis (vt casu accidit) à morbo, aut ab ip-  
 sorum potius manibus immunis euaserit, cum  
 non paucos, quandoque etiam plures eadem  
 in ciuitate confecerint, quam seruarint, fœ-  
 liciter magis quàm prudenter ab illis acta  
 longè latèque ab ipsis primatibus commen-  
 dantur, sigilloque publico insignita exteris  
 rationibus magnificè exhibentur; quæcūque  
 funestè perpetrata silentio obrecta dissimu-  
 lantur: si quæ inde exorta querimonia mini-  
 me excusationis prætextu refellitur. Taceo  
 innumeras observationes superstitiosas, ca-  
 ceteres, cæteraque id genus ex intimis Auerni  
 penetralibus hausta præsidia, à quibus ne pru-  
 entiores quidem vulgò æstimati dum dolent  
 stinent.

Athenienſis Senatus decreto obruta lapidibus eſt muliercula, quod præter deorum & naturæ inſtitutum ſolis verbis & incantamenti nullo adhibito remedio morbos profligaret: Nos dæmonum inuenta præter naturæ ordinem, in diuini numinis deſpectum tanto ſtudio amplectemur? Illa nos ſalutaribus præſidijs ex ipsis naturæ fontibus erutis ignominioſe anteponemus? Dicam equidem de Medicina idem quod de iuſtitia Heſiodus noſtræ quam ſuæ ætati conuenientiùs hiſce verſibus decantauit.

Νῦν δὲ ἐγὼ μὴτ' αὐτὸς ἐν ἀνθρώποις δίκαιος  
 ἔλλω μὴτ' ἐμὸς ἦος, ἐπ' δ' κακὸν αὐδρα δίκαιον  
 ἔμμεναι, εἰ μείζω γε δίκην ἀδικώτερος ἔξῃ.

Nunc verò nec ego mortales æquior inter  
 Eſſe velim natusque meus: nā iuris amantem  
 Eſſe malum, ſi plus iniuſtus iuris habebit

Atque vtinam poſſem eadem ſpe fretus verè  
 quod ſubiicit uſurpare.

Ἀλλὰ τὰ γ' οὕτω ἔολπα θέλῃ Δία τεραπικέρευνον.  
 Sed reor hæc non ferre Deum qui fulmine  
 gaudet.

Verum (proli malitiam hominum) eò  
 uecta res eſt modò, vt indubitatum illud oraculum, ſeni de filio ſuo inquirenti redditum hac tempeſtate magno bonorū omnium mærore, & luctu experiri liceat, ὡς σφόδρ' ἐσίσυμφέρον τὸ μηδὲν ἀσκεῖν ὑγίης ἐν τῷ νῦν χρόνῳ  
 Impendio commodum exiſtere, recti nihil hoc tempore exercere. Hæc quidem Diuino arbitrio finientur: Nos interim medendi me-

Ariſtopha  
 neas

Gal. meth  
 cap. 2.

hædum quæ veteribus exculta, modo iacet neglecta, pro virili restituemus.

Tertium præter hos reperitur genus hominum qui quanquam Medicis non aduersantur, eorumq; auctoritati & doctrinæ tantum deferunt, quantum humana necessitas & virtutis splendor deferri iubent, perhorrescunt tamen congressum plurimum: vnus, quem fide & eruditione præstantem putant, regulis subijci malunt. Et hi quidem tanto rationû pondere suffulti sunt, vt in trutinam potius renocanda sit ipsorum sententia quàm penitus reiicienda.

Proferunt in primis hæc ex Poeta Ascræo quæ licet in omnes qui in eadem versantur arte, iactari solent Medicis ante cæteros quadrare volunt.

Ζηλοῖ δέ τε γείτονα γείτων

Hesiod<sup>o</sup>

Καὶ περσμεὺς περσμεῖ κοῖτῃ, καὶ τέκλονι τέκλων,  
Καὶ πῶχος πῶχῳ φθονέει, καὶ αἰδοῖς αἰδοῖν

ἐργῶν καὶ  
ἡμερῶν α

*Æmulus est vicini oculus, figulus, perosus  
Est figulus, fabroq; faber, nec egenus egeno  
Est fidus, nec Cantorem Cantor amicum.*

Hæc consueta inter pares æmulatio discordiam, discordia contentionem, contentio confusionem parit: Et sanè, dum hic reprehendendi studio jbellè alioqui proposita Sophisticis argutijs conuellit, alter ostentationis gratiâ, in Logicis aut ἀλογίσεις potius quæstionculis versatur: Tertius noua quædam &



inuitata à nemine (si dijs lubet) animaduerſa comminiſcitur, manet interim indeciſa procedendi ratio, ſtatus morbi plerumque longè quàm antea obſcurior, difficilior exitus, ſpes ſalutis incertior.

Interim occaſio labitur ea peragendi, quæ fortè diutiùs protracta incommodi non minùs quàm vtilitatis ſunt allatura. At demus inter Medicos (quod rarò accidit) priore congreſſu optimè conueniſſe ſi quid in poſterum noui ſymptomatis acceſſio innouari iubet, oportunū non eſt omnibus idem denuò conueniendi tempus, accedit iſte maturius, ille ſerius, en abrepta deliberandi via, ab hoc ne ſi æger poſtulet inſcio altero quicquam decerni neſas. Patitur interim afflictuſ, diſtorquetur variè corpore & animo, angitur, excandescit, clamat; clamoribus & perturbationibus ingraueſcit malum, fit vigilia contumacior, febris ardentior, ſitis atreſcentibus faucibus aſperior. Ille tum obteſtari aſſidentes, ſi quid facere recuſant, ſi tantillum remorantur, obiurgare, increpare. Premittit hoc ipſo dolor vehementiùs. Quemadmodum igitur euenit non rarò.

*Hefiodus  
ibidem.*

ὁ φράπτισις

Δῆμος ἀποθαλίας βασιλῶν οἱ λυγρὰ νοεῶντες  
Ἀλλ᾽ ἢ παρῳλίνουσι δίκας σκολιῶς ἐνέποντες.

*Ut patiatur*

*Plebs regum delicta, animo qui praua volunt  
Atq; alio ſteclunt; oblique iura ferentes.*

*Sic*

Sic Medicorum vitia plerūque in ægrorum caput retundere solent. Quid faciant interim assistentes blanda oratione nihil promouent, nec enim,

*Sunt verba & voces quibus hunc lenire dolorem Possis, & magnam morbi deponere partem.* *Horat. 2. Epist.*

Non eloquentia sed remedijs curantur grauiorēs affectus. At nondum de præsidijs apud Medicos definitum. Procrastinandum est. *Celsus.*

*Quam longè cras istud ubi est? aut unde petēdū? Nunquid apud Parthos, Armeniosq; latet?* *Mart. 5. Epigr.*

*Iam cras istud habet Peles vel Nestoris annos.*

Tali Ethopeia, hisce Dialogismis, concludunt numerosam Medicorum turbam ægrotis penitus exitialem. Ac veluti nullo obstaculo superstitite, certa victoria potiti, triumphum emeriti, ita tandem imperiosè concludunt, Quæ igitur causa fuit, vt sapientissimi Legislatōres vnico tutore contenti à pluribus abstinerent, eadem in constituenda valetudinis tutela locum habeat, necesse est. Verū non hi solum sed & Philosophi quoq; vnus principatum Polyarchiæ anteposuerunt. Inter cæteros Pythagoras cum rerum omnium causas ad numeros referret, bonorum principum constituit vnitatem. Cuius sententiam Poetarum Principes suo calculo confirmarūt, sic enim in Andromache Euripides.

*Gloss 1. ff. de tut. & cur. segni expediunt cōmissa negotia plures.*

*Εἶνος ἂν διώαμις, ἀνάη μέλαθρα κατὰ ἴε πόλειας*  
*Domus, ac in vrbe sit potestas vnica*  
 Sic in Iliade Vates Heroicus in Vlyssis

persona quem Διογενῆς, ἢ πολυμήχανον vocat,  
hoc est diuinum & industrium.

*Iliad. β.* Οὐκ ἀγαθὸν πολυκοιρανίη, εἰς κοίρανος ἔσω,  
Εἰς βασιλεὺς  
*Haud multos regnare bonum est, rex vnicus  
esto.*

*Plutarch⁹  
in Camillo.*

Tantum virorum auctoritatem multo-  
rum in seculorum experientia confirmauit. No-  
bis instar omnium Romanorum exemplum  
esse potest, qui cum nullis antea viribus, nullis  
machinis debellari potuissent, Gallorum armis  
in signis praelio deuicti atque prostrati tandem  
cesserunt, ob id potissimum quod pluribus  
tribunis militaribus rei bellicae cura fuisset  
commissa, quae vnus imperio subijci debuif-  
set. Dent modo victas manus tot tantisque  
rationibus euicti contrariae opinionis asser-  
tores. Sapienter Adriani malo periculum non  
experti, is iam morti proximus, imprudentiae  
sibi tum demum conscius, in perpetuam rei  
memoriam suo hac monumento insculpi  
iussit. *Turba Medicorum perijt.* Quo testimo-  
nio quid grauius dici, aut excogitari potest?  
Erat is summus Imperator, non deerat libe-  
rali mercede conducta ministrorum fides, nihil  
in omni apparatu mancum aut imminutum  
proprijs se (quod in tali Principe admiratio-  
nem auget) voluptatibus abdicarat, aliena vi-  
uebat quadra, perijt nihilominus, & perijt  
conquisitis omni ex parte Medicis, longiori  
aero fruiturus, si vnus dumtaxat industriae  
se se penitus addixisset. Magnam sane persua-

dendi vim habet hæc oratio, sed vetât priore loco posita ne ante in ipsius partem abeamus quam discussa fuerint singula. Quoniã tamen id foret longiùs quàm postulet necessitas, Lectori forlãn importunum. ( iam enim aliquantò latius opinione nostra progressi sumus) consultius arbitror sententiam propriambreuibus declarare. Sic itaque cõstituo. Expedi oblati difficili casu plurium iudicio negotium committere, eius verò quod definitum est executionem vnius fidei & vigilantia relinquare: si quid denuò se se difficultatis offeret, iterata consultatione perquirere, ac postmodum ei, cui antea, exequedi partes demandare. Hac vnica methodo scrupulum omnẽ eximemus, & quæ hætenus in vtramque partem fuere obiecta, dubitandi occasione quacunque abrepta etiam taciti conciliabimus & diluemus.

Illud de Adriano non tacendum (ne cui temerè in posterum vitam credant principes viri) cum Medicis artib⁹ nihil is promoueret, ad Magicas confugit; moxq; incãtamentis quæ in abdomine cõtinebatur aqua, recidiuã pass⁹, restitui ampliùs nõ potuit. Non igitur perijt Medicorum turba, sed impostorum culpa, Imò (vt veriùs loquar) sua propria, cum sceleratorum hominum nugis & præstigijs id tempus daret, quod creatæ è cœlo Medicinæ quod verè diuinis Hippocraticorum remedijs debebatur, Miserandum hac nostra ætate [lubet hoc repetere & sæpius inculcare] Mi-

*Dion in  
Adriani  
vita.*

serandum (inquam) passim cōmune vulgi [ne quos grauioris ordinis immisceam) ad fortilegos id genus, ad auiculas, ad quemlibet ē fæce plebeculæ, tanquam ad sacram anchoram refugium. In hac tanta morum corruptela, in hac tam effrenata, efferata potius licentia, quæ in humanum caput redundat, ne sacerdotes quidem ipsi non monachi scuerioribus legibus adstricti (absit inuidia verbo) tam parū in Theologia, quā in Medicina versati, non inscijs Antilitibus & superioribus palam à facienda Medicina abstinēt: multos (quæ artis est libertas) interficiunt, plures in summum vitæ discrimen adducunt: plurimos, cū non multū adhuc prouecto malo seruari potuissent, tandē desperatos relinquunt infinitos (omnes penē dixerim) falsis persuasionibus ad se conuocant aperto etiam clarissimorum Medicorum contemptu, quos sancta & religiosa prædicatione commendare, cæteros eruditis & serijs conuersionibus à tam leui, periculosa, exitiali & pestifera opinione & ignorantia deberent auocare. Sed quid de Medicis dicam, qui salutaribus artis præceptionibus posthabitis & neglectis, has etiam vulgi nugas, terunt? pro indubitatis & nunquam fallentibus coniecturis, umbratiles quosdam fucos, & aniles fabulas confectantur? Digni sunt equidē cū Medicinam deserant, qui à Medicorum albo subtrahantur, & æterna infamia notati, à suis etiam deserti, ad infimos ordines relegentur.

# QUESTIO TERTIA.

3

Iam nunc tandem Coronidis loco obsecro  
obtestorque vos amantissimi collegæ (vos  
enim vos mea potissimum spectat oratio)  
ne vllis vnquam contentionum fluctibus, sic  
à proposito vestros animos diuelli patiamini  
vt proprij muneris quasi obliti ad aliena de-  
flectatis. Absit à cordatis viris perniciofa id  
gen<sup>o</sup> æmulatio. Verùm quos ægroti fides, & re-  
mediorum expectatio conuocauit, diuersitas  
in iudicando, libertas in proponendo, con-  
stantia in consulendo, in discordiam rapuit  
eisdem salutis afferendæ cupiditas, virtutis  
amor, ratio firmior, veritatis studium ad  
concordiam reuocet, Honesta sanè conten-  
tio, quæ veritate perspecta conquiescit, Tam-  
diu ea æstimanda, quandiu aut proficit aliquid  
aut si non proficit non obest. Trahimur qui-  
dem omnes laudis studio, & optimus quisq;  
maximè gloria ducitur, omnes incendimur  
ad studia gloriæ.

Cic pro La-  
lio.

Idem pro  
Arch. Poë-  
ta.

Hesiodus  
lib citato.

Cic in Pi-  
sonem.

ἀγαθὴ δὲ ἐστὶ καὶ ἡ τοῦ βολοῦ

Et hæc homini contentio honesta est.

Vt enim leuitatis est inanem aucupari  
rumorem, & omnes vmbas etiam falsæ glo-  
riæ consecrari. Sic levis est animi lucē splen-  
doremque fugientis iustam gloriam, qui est  
fructus veræ virtutis honestissimus, repudiare.  
Est gloria solida quæ tam res, & expressa non  
adumbrata. Ea est consentiens laus bonorum  
incorrupta vox benè iudicantium de excel-  
lente virtute: Eavirtuti resonat tanquā ima-  
go gloriæ, quæ quia rectè factorum plerum-

Idem 3.

Tusc. quæst

que comes est, non est à bonis viris repudienda. Illa autem quæ se eius imitricem esse vult, temeraria atque inconsiderata, & plerumque peccatorum vitiorumque laudatrix fama popularis, simulatione honestatis formam eius pulchritudinemque corrumpit; itaque viri sapientes & perfecti, atque excellentibus ingenijs prædicti excitantur spe gloriæ quæ habet formam honestatis & similitudinem. At virtutis gloriam præmium haud prædā putant. Præmium virtutis est honor iudicio studioque prudentium delatus ad aliquē, non sophisticis captionibus, aut vana ac inutili ostentatione conquisitus. Is est virtutis fomes, hanc ambitio peperit, æmulatio confirmavit. Miserrima omnium ambitio, honorisque contentio, à qua (ut difficile est cum cæteris præstare volueris servare æquitatem) iurgia, similitates, inimicitiae etiam inter amicissimos (quales inter se Medicos esse par est) oboriuntur. Ut meritò ἀλγος ἑμφανές hoc est malum euidēs à Pindaro vocetur. Et Δεινὸν κακὸν, graue malū ab Euripide. Cuius grauissimam sententiam nostra omnium memoria dignissimam, utinam tum maximè cum circa ægritudines ineunda deliberatio, mentis oculis defixam teneremus, Is Iocastam filio suo Eteocli ita loquentem introducit.

Τὶ τῆς κακίης δαιμόνων ἐφίεσται  
 Φιλοτιμίας παῖ, μὴ σὺ γὰρ δίκος ἢ θεός  
 Πολλὰς δὲς οἶκους, καὶ πόλεις εὐδαίμονας  
 Εἰσῆλθε, καὶ ἦλθεν ἐπ' ὀλέθρῳ χρωμένων.

*Idem de se-  
 mestate*

*3. de Ora-  
 tore.*

*1. Officiorū*

QVÆSTIO QVARTA.

55

*Ecquid Dearum pessimam amplexu foues  
O fili inanem gloriam? Nequam est Dea  
Caucto; multas prosperas adiit domos,  
Urbesque, & abiit, inferens cladem suis.*

Ex huiusmodi namque futili & inani concertatione, quid boni, quid præclari vnquam sperari in Medicina potest? Cadmæa fortasse victoria, victoribus & victis, Medicis nimirum & ægrotis, atque adeo præclarissimæ scientiæ ignominiosa, infamis, lugubris, pestifera.

*Quæ sint veri Medici vera  
nota?*

QVÆSTIO QVARTA.

**S**I ex vulgarium calculo, decernenda foret quæstio, tot fortè veras veri Medici notas proponi audiremus, quot Medicos: Externas quidem illas, quibus ad viuum exprimendis, ne appellis quidē opera satisesset. Nonnullis promissa barba satis ad iustā boni Medici opinionem videtur. Alijs sine canitie non satis. Quibusdam placet curiosus totius corporis ornatus, placet Medicus qui.

*Non nisi vel cocco madida, vel murice tincta  
Veste nitet.* Martialis.

Ex aliorum suffragio magis ad pompam facit nitor is, quàm ad doctrinam, quæ sub sordido palliolo plerumque delitescit. Non desunt qui Medicum ex diuitijs æstiment, ex



36 *APHORISMVS PRIMVS,*  
 numero seruorum & stipatu, ex domestico  
 apparatu, eum extollunt.

*Martialis.*

*Cui diffusi iugera campi  
 Urbanique tenent predia multa laros  
 Et seruit domina numerosus debitor arce  
 Sustinetatque suas aurea mensa dapes.*

Sunt qui ista melius ad fortunam quàm ad  
 animũ referenda putent. Denique (quid enim  
 opus est in singulis diutius morari?) Plerique  
 Athenienses atque Asiaticos non ferunt, La-  
 cædemonios quærunt, aut Cretenses. Τους' μὲν  
 βαρχυλόγους, ἵες' ᾧ πολυνοίαν μάλλον ἢ πολυλογί-  
 ας ποιεῖσάντας, Illòs quidem breuitatis studio-  
 sos, hos verò referta sententijs magis quàm  
 verbis, Oratione uti solitos (ut inquit Plato)  
 Non pauci contrà longa oratione delectan-  
 tur, imò fabulis: Curas verborum Lenocinio  
 falli asserunt & dolores leniri.

*Enripides*  
*en Hippoli-*  
*co Corona-*  
*to.*

*Εἰσὶν δ' ἰππῶδαι, καὶ λόγοι, θελήσεις  
 Φαινήσεσσι τι τῆς δέ Φάρμακον νόσου.*

*Sunt cautiones, blanda verba seppetunt  
 Quibus medelam languidis membris parat.*

Sermonis copiam scientiæ tribuunt & co-  
 mitati; ignorantæ, aut rusticitati, paucitatem.  
 Facundus comes in via pro vehiculo est [in-  
 quiunt] facundus Medicus in morbo pro re-  
 medio: quem alij silentij & gravitatis ama-  
 tores. Alterum morbum vocant. Has omnes  
 Medici notas quanquam externas, minimèq;  
 ad Medicum, quàm Medicus est, spectantes.

noſter Hippocrates annorauit, paucis vt ſolet, at multum ſignificantibus his verbis: introitus, ſermones, figura, veſtis, ægrotâti, tonſura, vngues, odores. Quæ ita copioſe ſuo commentario illuſtrauit Galenus, vt alio non ſit opus. Et hæc ſanè ad Medici commendationem, & dignitatem conferunt aliquid, ad eſſentiam, ne hilum quidem.

6. Epid.  
parte 4.  
c. 2. libro  
de Medici.

Itaque qui rem arctius intuentur, ex intimioribus Medici partibus intimiores legitimi Medici notas depromunt, non vno tamen modo. Quidam ex euentu de Medici præſtantia iudicium ferri volunt: Alij ex uſu, & remedium ſelectiſſimorum copia, & delectu: Tertijs ex diſcurſu innituntur omnes ſuis & probabilibus argumentis, ſingulos ſeiunctim audiamus.

Qui ex effectis iudicant, communi ſe ſe prouerbio tuentur, quod pro axiomate conſtituunt, ex vngue leonem, ex opere operantem. Vt enim optimus es dicendus Architectus qui affabrè elegantem conſtruit domum: Pictor optimus, qui rem optimè ſuis coloribus depingit; Optimus muſicus, qui æqua vocis commodatione ad concentum & Harmoniam vtitur; Et in cæteris artibus quarum finis actio, earundem laus in opere conſiſtit: Sic profeſſor, neque optimum iure appellaueris Medicum, qui ad describendam exactius totam morbi idæam, integrum Hippocratem allegarit, omnes promiſcuè, (quod ſactitant nonnulli) omnis generis herbas, radices, flo-

58 *APHORISMVS PRIMVS,*

res, ligna, semina in vnam patinam congel-  
ferit, mox elanguida, atque imbecilla vitæ  
fundamenta tam insigni congerie oppresserit:  
Eum potius optimi nomine donaris, qui propè  
exhalantem animam suâ industriâ sustentarit,  
salutem attulerit. Et quæso (si ad experienci-  
am prouocentus) quor ægrotos videas ma-  
gnificis eorum verbis & receptis, quorum ma-  
gnifica apud omnes commemoratio, depres-  
sos magis quàm adiutos, ab alijs postmodum  
quibus agere prudenter, quàm loqui disertè,  
faciliùs, paucis præsijs restitutos? Quis  
verborum aut receptarum vsus nisi intentum  
expleas? Si ex Theoria & discursu metiris ho-  
minem, en tibi literatissimum iuuenem mox  
è scholis erumpentem offero, quem, si dijs pla-  
cet, senioribus anteponas, quibus longa de-  
suetudine ista defluxerunt. Sin ex longo vsu,  
Pharmacopæum aliquem produco, qui plures  
solus potiones propinarit, quam decem Me-  
dici præscripserint: Cuinam horum palmam  
detuleris, nisi ei qui optimè sanarit? siue enim  
in experientiâ, siue in discursu vim maiorem  
collocatis nulla vtrique maior, quàm à reddita  
sanitate gloria comparatur, quocunque tan-  
dem diuerteris exitus acta probat. Equidem  
qui ex verbis hominem non ex gestis probant,  
pluris in re militari fecerint Philosophū illum  
coram Hannibale de re militari grauiter &  
copiosè differentem quàm ipsum hannibalem.  
Ac Vlyssis loquacitati potius quàm Ajacis for-  
titudini toties exploratæ Achillis arma adiu-

dicarint, at Philosophum illum exploserit Hannibal. Verbofitatem cum abiecti animi nota Vlyssi exprobarit Ajax,

Ouid. in  
Metamor.

*Sed nec mihi dicere promptum,  
Nec facere est isti, quantumque ego Marte  
feroci,*

*Inque acie valeo tantum valet iste loquendo.*

Pari ratione, Medicum reiecerit Medicinæ parens qui suam industriam oratione non opere confirmarit. Δηλοῦ δὲ ἡ ἰύσις inquit, ostendit autem sanatio: nempe ijs quæ singulis artibus solerter sunt inventa ipsum etiā ab euentu rei testimonium accedit.

2. Aphoris.  
17. & Gal.  
in Cōment.

Retundunt harum rationum spicula, sua etiam retorquent Empirici, prodeunt in publicum tabulas, Chirographos, sigilla, à Rebus publicis & Ciuitatibus à Magnatibus in rerum à se preclarè gestarum fidem concessa magnificè ostentant, palam Venditaria secreta iactitant, multorum seculorum experientia à se, suisque maioribus comprobata, quæ nunquam euentus fallat. Addunt & qui quotidie circum ægrotos versantur, causarum obscurarum, & naturalium actionum quæstiones quas dogmatici agitant, aut supernacaneas esse, aut incomprehensibiles: comprehendendi non posse patet ex mutua eorum qui de his disputarunt discordia, imò nec inter eos etiamnùm conuenit qui vnus auctoritatis se se deuouët. Duo simul aduoces vnus eiusdemque vtrumque sectæ, mox dissidia, mox ambages, probabiles ytrinque rationes, at

Celsus in  
præfat.

quas seſteris? Quis ægroto portus in tam vaſto difficultatum pelago, tot, tam varijs, tam inter ſe diſſidentibus opinionibus concuſſo? Quis earum certus uſus, ſi omnes incertæ? Quamobrem à certis potiùs & exploratis petendum præſidium, id eſt his quæ experientia in iſſis curationibus docuerit, ſicut in cæteris omnibus artibus. Non ne Agricola quidem aut Gubernatorem diſputatione, ſed uſu fieri videmus.

Aliàs Medici omnium optimi forent ſapientiæ ſtudioſi, quibus non ratiocinatio, non verba deſunt, at medendi ſcientia, experientia (inquam) & praxis, An verò his rationibus morbus tollitur? An eloquentia ſe perſuaderi finit? An remedijs cedit potiùs experimento cognitjs? Hæc ergò quàm illa longè pluriſ intereſt didiciſſe quibus ars tota conſtruitur, atque terminatur, à quibus pender laus potiſſima medentis, & ægrotantis ſalus. In his vera medentis nota, neq; experendus exitus ut ſententiam ſeras: Id in bonis perpetuò habèdum, quamvis aliquàdo non ſuccedat quod plurib<sup>9</sup> ſimili caſu contulerit. Nam neque Galenus, neque ipſe Hippocrates, aut quicunq; alius eiſdem ſortis, ægrotos omnes ab orco reuocauit. Qui rationi primus & diſcurſui tribuunt, vrgent hos utroſq; rationib<sup>9</sup> & diſcurſu, ne verò ambigua diſcurſus ſignificatione implicetur anim<sup>9</sup>, diſcurſus nomine, rerum circa ægrotos agendarum imaginem, prout mente concepta eſt, & ratiocinio deducta, repreſen-

tatam volunt intelligi; non ipsam verborum  
 seriem Oratorijs floribus adumbratam, ad  
 ornatum, ad titillandas aures, ad concitandos  
 animorum motus compositam: quo sensu de  
 discursu loqui videntur, qui morbos non elo-  
 quentia, sed remedijs curari, obijciunt: à qui-  
 bus audierim lubens quid remedium vocent?  
 An Syrupos, an Electuaria, an Simplicia, an  
 composita in Pharmacopæorum arculis curi-  
 ose recondita? Hæc, remedium materiam  
 nuncupat Galenus, at quænam erit forma?  
 Quæ? nisi conueniens eorum vsurpatio? Quæ?  
 porro recta & legitima applicatio, nisi quæ ex  
 iudicationibus nascitur? Et hæc quidem ex ra-  
 tiocinio, seu tertia mentis operatione, cuius  
 artificiosam inuentionem prodit hic quo de  
 loquimur discursus. Itaque non aliter à Me-  
 dico procedit sanatio quam per discursum, vt  
 potè cuius hæc solæ partes agendorum materi-  
 am scripto aut verbo definire: Quare non  
 aliundè melius aut certius de Medici præstan-  
 tia, quam ex eius Oratione iudicium deponi  
 potest. An tu quæso præter hoc aliud Medici  
 munus agnoscis, nempe vt curet appositè ad  
 sanandum? Tu si ita censes medentis officium  
 cum fine confundis, vt ergo optimus is Medi-  
 cus, qui optimè suum munus exequitur; &  
 optimè is suas gerit vices qui appositè curat,  
 hoc est, debita quantitate, & modo præsidia  
 adhibet (optatum licet non sortiatur finem)  
 Sic profectò neque ex euentu, neque ex Em-  
 piria, aut concinnè elaborata medicamenti

*In consilio  
 & Epilecti-  
 co.*

formula, sed ex intentione, quæ per discursum innotescit, de Medici bonitate iudicandum.

Equidem non vna ac eadem omnibus natura, quæ vnius eiusdemque medicamenti vim innoxie perferat, imminuta etiam quantitate: non vna morbi essentia quam vnico veluti Collyrio eluas: eiusdem morbi causæ plures, ac plerumque contrariæ; hanc si tuo præsidio eximis, pullulat vberius altera: nisi pro causarum varietate, & affectuum complicatione, varias intentiones elicis, & varia pro intentionum varietate remedia, trahis ægrotantem in ruinam. At quotusquisque ille est, qui tam infirmæ censuræ exiltimationem suam commiserit, vt velit à secretis nescio quibus, aut à sola quantumuis diuturna experientia probus Medicus æstimari? Hæc ambobus laus cum sordidissimæ facie vulgi, cum Seplasiarijs saltem aut Tonforibus plerumque communis. Quis tam dubiæ aleæ famam ac dignitatem suam credat, vt illam ab affectu solo pendere patiatur? vt enim in multis fuerit apud vulgus pro perito fuerit in non paucis forte pro imperito. Agenti quod debes sæpe pro arbitrio non succedit, neque quisquam est rerum Medicarum vsque adeò gnarus, quin sæpe sapius, (si ad hanc trutinam reuocetur) non possit videri non gnarus. Verè inquebat Ion Poeta, fortunam, quanquam longissimè à prudentia distitam, primòs nihilominus prudentiæ effectus frequenter exercere: Quæ licet in prudentes nullum (si sapientiæ fides est) dominium ex-

ercent, Medicinam tamen nostram, quæ præ cæteris artibus prudentia nititur, ab eius imperio non excludit prudentissimus Hippocrates, quemadmodum sequenti quæstione elucescet. Quamobrem consentaneum est, ut rem firmiore lance ponderemus, id quod stabile est ac perpetuum, vix ac ne vix quidem in errorem prouum intuiti, potius quàm vaga, lubrica, & fallaci innixi coniectura fortunæ & popularis auræ ludibrio volentes exponamur, summo nobilissimæ scientiæ dedecore, proprij nominis tantillo momento naufragium facturi.

Hæc vltro citroque iactari intelligas, quorum effugere aciem non difficile fuerit illi, qui, eorum quæ secunda quæstione dicta sunt, recordabitur, vbi satis profusè & dilucidè necessariam inter rationē & experientiam conjunctionem esse docuimus. Cuius enim rei non est certa notitia, eius opinio certum reperire remedium non potest, verumque est ad ipsam curandi rationem nihil plus conferre quàm experientiam. Ratione verò opus est ipsi Medicinæ, & si non inter obscuras causas, neque inter naturales actiones, tamen sæpe. (inquit Celsus) Est enim hæc ars coniecturalis, neque respondet ei plerumq; non coniectura, sed etiam experientia. Et interdum non febris, non cibus, non somnus subsequitur, sicut affluevit.

*Celsus 12a  
præfatio.*

Eum certè optimè curaturū fatemur, quem primæ causæ non fefellerit, at non ideo pro-



64 *APHORISMVS PRIMVS,*

batissimorum remediorum selectum, multò minùs vsum experientiamq; relegamus. Non vna vis omnium, non pauca alijs, ad affectus quosdam tutiora, plerumque etiam potiora. Ista confirmat vsus, quæ tamen ad rationem tanquam ad Polycleti normam reuocanda. cum simul conspirarint omnia, de exitu dubitari non potest, nisi fortè aut morbi cognitio humanum superet captum, atq; peritiam: eiusdem nouitas, nullum experientiæ dederit, aut vsitatis præsidij locum: eius denique vis & contumacia Medicam eludat industriam. Aut industriæ Medicæ nullam cõferat operam facultas naturalis: vel fortuitò quicquam intercidat ab euentu quotidiano alienum: aut demùm ægrotus ipse in propriam salutem conspiraret, vel à ministris, siue blandimenti specie, siue nequitia, seu temeritate, aut ignorantia prodatur: minimè negandum interim ea quæ ex arte sunt instituta, suo postmodum successu quodam veluti corollario confirmati. Quamquam non ex successu, sed ex ratiocinio seu discursu, cum probatis remedijs & experientia coninnecto, de Medici bonitate & præstantia concludendum. Quemadmodum ergò his tribus medici præstantia continetur, ab ijsdem simul præstantis Medici notæ legitimæ sunt eruendæ. Num qui in Medicina fortunæ sit locus, ne quis dubio ex præcedentibus supersit, inquirendum.

\* \*

\*

*An detur*

*An detur fortuna Medica?*

## QVÆSTIO QUINTA.

**S**oleo sæpe ante oculos ponere, & crebris  
 Sinter familiares vsurpare sermonibus, verè  
 miserrimam præ omnib<sup>9</sup> Medicorum sortem,  
 vt quæ non à fortuna modò, sed à vilissimis  
 quoque mancipijs & sordidissimis muliercu-  
 lis non rarò dependeat, quarum errore aut  
 incuria grauissimorum virorum iudicia inter-  
 turbari, atque expectationem falli in dies  
 cernimus. Vt illud silentio prætermittam ad  
 ægros plerumque accersiri Medicos, ad mor-  
 ribundos (inquam) qui aut barbitonforum,  
 aut nescio quorum vilium & novorum ho-  
 minum culpa, aut ipsius morbi violècia mox  
 animam reddituri, Deo poti<sup>9</sup> indigeant seni-  
 mortuos excitante, quàm homine, naturam  
 non omninò collapsam subleuante. Vt enim  
 gubernatores optimi vim tempestatis, sapien-  
 tes fortunæ imperû, sic Medici præscriptam  
 naturæ legem superare non possunt. Et quo-  
 niam de veris, falsisque Medicis facta à no-  
 bis in superioribus commemoratio, consen-  
 taneum videtur de fortuna, & assidentibus  
 consecutione quadam orationem instituere,  
 quo faciliiori negotio Medicos conuicijs la-  
 cessendi, & apud ægros malè agendi, omnis  
 præripiatur assistentibus occasio.

E

## 66 APHORISMVS PRIMVS.

Plato in  
Gorgia.

Aristot. 1.  
Metamor.

Sed iam video circa ea quæ diximus iniectum lectoribus scrupulum, atque in contrarium obijci Platonem & Aristotelem, qui fortunam imperitiæ sociam, & artis inimicam esse asseruerunt, ideoque prudētes viros à fortunæ ditione subtraxerunt. Quorum auctoritati subscripsit Poëta quidam non ignobilis hoc disticho.

Iuuenalis.

*Nullum numen abest, si sit prudentia, sed nos  
Te facimus fortuna Daam, cæloque locamus.*

Cic. 1. Tus.  
cul.

Nam si verè ab Aristotele est proditum circa obiectum idem versari fortunam & intellectum, omninò consequitur ab huius imbecillitate & defectu illam exoriri: eatenus enim fortuitus est effectus, quatenus ab intellectu minimè præuisus. Qua forsan ratione motus oratorum φιλοσοφώτατος, & Philosophorum eloquentissimus: Hæc verè aurea suo in Tusculo literis consignauit. Sapientis proprium est, nihil quod pœnitere possit facere, nihil inuitum, splendide, constanter, graui-ter, honestè omnia: nihil ita expectare quasi certò futurum, nihil cùm acciderit, admirari vt inopinatum ac nouum accidisse videatur. Omnia ad suum arbitrium referre, suis stare iudicijs, quò quid sit beatius mihi certè in mentem venire non potest. Vnde iure merito vexatur Theophrastus & libris & scholis omnium Philosophorum, quod in Callisthene suo laudarit illam sententiam.

Cic. ibidè.

*Victum regit fortuna, non sapientia.*

Negant ab vlllo Philosopho quicquam

dictum esse languidius. Absonū itaque Medicos sapientissimos homines (Medicinę namque sapientiam Democritus sororem vocat) absonum,

In Epistola  
ad Hippo-  
cratem.

ἐμπαινεύουσ τὰ τε δούλα

Orphans.

ὁ σκῆλε πρὸς δὲν ἐνν, ὅσ' ἐσσεῖται ὕστερον αὐτοῖς.

Scientes

*Que sunt, que fuerint, que mox ventura tra-*  
*hantur.*

Imò turpe est tantos & tales viros fortunę ludibrio submittere, ut enim constans ac firma est tota Medicina (ait Hippocrates) & doctrinę optimę in ipsa composițæ minime fortuna egere apparent. Nam fortuna sui iuris est, nec vllius subest imperio, neque est optantis ad illam peruenire; scientis verò imperatu facere cogitur, & facile est ipsam fœliciter assequi, si quis sciens uti velit.

Lib. de lo-  
sis in ho-  
mine.

Deinde quid opus est Medicinę fortuna? si enim morborum Medicamēta clara sunt & perspicua (velut equidem arbitror) non expectant sanē fortunam ad sanandos morbos, si quidem sunt medicamenta, si verò cum fortuna exhibere ipsa prodest, non magis medicamenta quam quę medicamenta non sunt vna cum fortuna adhibita sanos faciunt.

Hęc Apollo noster, vbi tandem concludit. Fortunatē soli hi assequi, vel infortunatē non assequi videntur, qui rectē quid & malē facere sciunt, fortunatē enim assequi, est rectē facere, hoc autem hi qui sciunt faciūt. Non assequi autem hoc est, si quis non sciat,

hoc non rectè faciat. Quam hæc communiter accepto fortunæ nomini dissentanea: Alibi idem naturæ genius dum aduersus eos disputat qui à morbis liberatos fortunæ ope non artis beneficio euasisse autumant, interrogo [inquit] qui fieri possit, vt sanati aliquid præter artem ignoscant, cuius vsu & ministerio sint sanati? Nudam enim fortunæ speciem respicere ac sequi noluisse eos ex hoc apparet quod se arti crediderunt, quare à gratia fortunæ referenda liberi sunt, ab ea verò quæ arti debetur, minimè se vindicare possunt, quò minùs ipsi sanitatem acceptam ferant. In hoc enim quod se ei commiserunt, palam est ipsos speciem eius esse contemplatos, cuius vim patrato opere cognouerunt. Iam si exemplis agendum est, prodeat in medium Asclepiades, qui eò processit artis suæ confidentia, vt auderet sponsonem facere cum fortuna (Mureti verbis loquor) ne Medicus haberetur si vlla vnquã vi morbi toto vitæ tempore tangeretur, demùmque ad extremum senium victor permansit, dum tandem scalarum lapsu exanimatus est, hisce auctoribus his rationibus Medici à fortunæ Tyrannide se subducunt. At cõquiescat tantisper animus, dum ego me singulis difficultatum plexibus expedio.

Duo in Medicina inuenio fortunæ dominio quodammodo subdita, non artem quidem non artificis industriam quæ est ad iudiciũ penitus referenda: Quid ergo? reme-

diorum exitum & Medici famam. Enimvero prosperis virorum ἀναισθησι hoc est integrorum & irreprehensibiliū, inuida reb<sup>o</sup> fortuna, inuida nomini ignorationis parēs, mille struit dolos (vtor communi loquendi consuetudine) quibus nostra plerumque nobis inscijs labefactatur intentio, mille artes adinuenit quibus illa funditus evertitur Medicus (exempli gratia) viso ægroto, se se atque vnā ægrotum ipsum ægrotique domesticos & familiares in certā fœlicis euentus spem erigit, quod ægritudo postulat decernit: sedulo ægrotum monet à falsis, ab acribus, à vino abstineat: vetat seriò ne quid à ministris exhibeatur, quod recuperandæ pristinae valetudini obstare possit, fastidiūt illico rectē præscriptas viuendi regulas cōtrario modo fiunt omnia. Si vinum neges (inquiunt) vires non ferent, elanguescet ventriculi robur; si alimenta detrahas, ipsam partium substantiam depopulabitur malefica vis morbi. Interim defertur ad Pharmacopæum Medica præscriptio, addit is de suo aliquid, aut fortasse detrahit, aut aliud pro alio falso substituit, aut inualidis atque obsoletis medicamētis vtitur. Hisce non offenditur mediocriter, aut non multum equidem subleuatur ægrotus. Admittitur interea creditor importun<sup>o</sup> aut alius quispiam non admodum laborāti gratus forte etiam suspectus, is exhibiti medicamenti remotatur eius timore concitato aut verecundia, vel vim promouet iracundiā com-

mota. Mox symptomatum exasperatur furor, accenduntur spiritus, febris toto corpore vehementior, inexpectata omnia: Quid multa? moritur æger, notatur inscitia Medicus, infamis ars redditur in præscriptũ Pharmacum mortis occasio detorquetur: Negat quicquam præter Medici præscriptum à se aut suis actum Pharmacopæus iurat, imò peierat. Quò te veritas Medice? Tua hæc prima fortuna, sed non vltima. Miror equidem (& cum Hippocrate miror) quam memorabili ratione mori vulgares morientium intemperantiam aut externos errores mortis causam non statuunt, scientiam verò eorum qui medentur accusant. Quasi verò Medici ea quæ non conueniunt imperare possint, ægri verò & qui assident imperata transgredi non possint. Atqui longè magis rationi consentaneum est exequi non posse ægros quæ imperantur, quàm Medicos non conuenientia iubere. Medici namque sana mente, sanoque corpore rem aggredientes & præsentia considerant, & de præteritis similiter iuxta præsentia ratiocinantur: Ægri verò neque qua parte laborèt, neque ob quam causam, neque quid ex præsentibus futurum sit scientes Medicorũ imperio subiacent, dolentes quidem ob præsentia, timentes ob futura; Et pleni morbo, ciborumque inanes, eaque morbo grata sunt, quàm quæ ad sanitatem faciunt, assumere malunt quibus assentiuntur & applaudunt qui subseruiunt.

*Hippocr.  
lib. de arte*

Altera fortuna est ad eum vocari qui ægritudine leuari non possit, quando suus cuique constitutus est terminus in ipsis vitæ primordiis, in quibus posita corruptionis necessitas, sed & eò magis ignominiosus est Medico patiētis interitus, si delitescat intus mali fomes, & quasi per cuniculos adoriatur hominem (id quod in malignis & pestilentibus affectibus fieri assoler) metitur enim ex apparentibus indicijs morbi magnitudinem vulgus ignarum facileque dum interitus coniectura euidens non cadit in externos sensus Medicam peritiam arguit, & pro laboribus impensis conuicia, pro mercede rependit infamiam.

Addo etiam in morbis, si quæ necessitate quadā oboriantur mala, culpam in Medicum reijci, neque necessitatem vllam quæ fieri id cogit agnosci. Nam si ad febricitantē aut vulneratum ingressus admotis quamprimum remedijs non opituletur, sed postera die peius habeat æger, Medicus accusatur. *Hipp. 1. de moribus.*

Sunt præterea quædam quæ nulla Medicorum ignorantia aut scientia euenire fatendum est, sed sua spontē & fortuito profuntque & nocent iuxta eandem rationē. Quemadmodum si mulieri exhibito quod bilem aut pituitam deorsum purget medicamento menses alias non fluentes erumpant; aut alteri quod superne euacuet propinato Pharmacum mora infernè aluo fœtus propellatur.

Ecce tibi ipso Hippocratis testimonio cōfir-



*Lib. 3.  
Cap. 1.*

matam duplicem quam statuimus fortunam de qua vtraque intelligendus Celsus dum non minùs arte valere fortunā asserit. Illa quam in remediorum successu positam diximus vel ab ægrotante pendet vel assistentium & externorum imprudētiæ ac erroribus imputenda, infortunique nomine donanda videtur, non fortunę. Vel denique forte fortuna obrepit præter intentionem operamque agentis vel præter iudicium; prospera que esse potest vel aduersa; Quanquam imperitis qui totò ipsius legibus seruiant cedit in fauorem crebrius quàm peritis. Vt minimè mirandum sit, succedere illis quandoque ex animo, ijs etiam casibus qui aut admodum difficiles aut à peritioribus sunt pro neglectis habiti, & pro desperatis. Alteram Medici fortunam in opinione vulgi collocauimus quæ sanè plurimis è sapientibus (si ab ea pendendum foret) parum tutā: paucis beneuola & amica. Vt enim in maledicentiam naturæ impetu fertur plebecula scientiæ hostis infensissima leui momento in experientissimorum hominum famam inuolat. Equidem si auctoritati experiētiæ lubet annectere, paucos omnino reperiemus qui plures non sint experti præclare & artificiosè à se gesta fortunæ tribui: infelicē valetudinis exitum, cum ex arte peracta sunt omnia sibi malitiosè à plerisque imputari. Nihil enim tam volucre quàm maledictum, nihil facilius emittitur, nihil latius dissipatur, interea homines opinione non mi-

nus famæ quam certa aliqua ratione commoueri solent. Quanquam apud probatos & sapientes viros ne tantillum auctoritatis habent maleuolæ id genus plebeiorum aut his similibus calumniæ: At quemadmodum ignis in aquam coniectus continuo restinguitur, & refrigeratur, sic referuens falsum crimen in purissimam & castissimam vitam collatum statim concidit & extinguitur. Hæc de fortuna Medica, nunc de assistentibus promissum breuibus exoluamus,

*Cicero pro Cluentio.*

*Idem pro leg. Mani.*

*Idem pro Roscio*

## *Quales esse debeant assistentes.*

### QVÆSTIO SEXTA.

Multa hic quæri possent, illud vnum disquiremus, vtrum ministrare ægris expediat eum qui in Medicina nouerit aliquid, an prorsus ignarum? Quæ res meritò apud Doctos in dubitationem cadit, neque defunt probabiles hinc & inde rationes, quæ nos variè commoueant.

Qui pro peritis disputant, varios ægritudinum motus in medium proferunt, qui plerumque adeò sunt anxij, vt dies intermissus vnus aut nox interposita sæpe perturbet omnia, & totam expectationem præripiat nonnunquã repentina mutatio. Quam igitur utile est habere te absente qui huiusmodi perturbationibus non præuisis illico

mederi possit. Addunt præterea affici variè circa cibos ægrorum appetitus: His absente Medico legem præscribit minister non imperitus. Deniq; referet is ad Medicum longè fidelius omnia, quæ patientes afficiunt & curationem remorantur, aut promouent, quàm ignari.

Alia retorquent incommoda qui rudiorum partes tuentur. Fallit (inquiunt) plerumque similitudo rerum eos, qui adumbratam solum cognitionē sunt adepti, quamobrem hi, quàm prorsus ignorantes, magis sunt in errorem proni. Dum enim sibi assumūt aliquid, labuntur in ijs facile quæ propriæ sibi ignorantiae conscij non essent aggressuri. Et progreditur ipsorum audacia plerūq; latius, vt non modò præstitutis terminis sese non cōtineant, sed & Medicum ipsum absentem in multis arguant, eius decreta, per imprudentiam, impudenter conuellant, omnemq; remediorum ordinem & processum, ac vitæ præscriptum pessundent & suspecta reddant. Ex quibus inferunt, quemadmodum nihil sentire melius est quàm praua sentire: ita quoq; foret tutius illum ægroto præficere qui nihil sciat, quàm qui aliquid, sed imperfectè. Nam quicquid ab altero nobis absentibus dubio in casu speratur auxilij, planè infidum est ac dubium. Securius omnino inconsulto Medico in grauioribus præsertim affectibus, nihil moliri, quem si rogaueris, exigente necessitate, vel intempestate nocte accedere non pigebit.

*Cicero pro  
Cluentio.*

Ego verò ne quis factam sibi iniuriam queratur, utrosque admitti velim. Gnaros non recuso, modò ne temerarij sint, arrogantes, adulescentes, maledici, perfidi. Neque reijcio imperitos, modò ne præceptionum immemores, stolidi, importuni, ignavi, sordidi. Vtriq; præmio fuerint & laude digni, si neque in necessarijs deficiant, neque in leuioribus vltra præscriptum Medicum seueriores laborantem plus æquo torqueant, neque in grauioribus faciliores, nimium indulgeant, aut vltra quàm par est deprauatis aut curiosis ægrorum cupiditatibus blandiantur. Talibus efformandis nostra omnium interest mentem ac studium adhibere.

Hæc circa primum Aphorismum.





Εν τῇσι ταραχῇσι τῆς κοιλίας, καὶ τοῖσιν ἐμέθοισι, τοῖσιν ἀντομάτως γινομένοισιν, ὡς μὲν οἷα δεῖ καθαίρεσθαι, καθαίρονται, συμ-  
 φερὰ τε καὶ εὐφώως φέρουσιν. ὡς δὲ μὴ τουναντίον. οὕτω ὅ καὶ ἡ κενεαγγέμι, ὡς μεῖα οἷα εἰ γίνεσθαι γίγνοιτο, συμφέρειτε καὶ εὐφώως φέρουσιν, ὡς ὅ μὴ τουναντίον. Εἰςβλέπεν οὖν δεῖ καὶ χῶρον, καὶ ὥρην, καὶ ἡλικίην, καὶ νόσους ἐν ἧσι δεῖ ἢ οὐ.

In perturbationibus ven-  
 tris & vomitibus spontè factis,  
 si qualia purgari decet, purgen-  
 tur, cōfert & fācile ferunt; sin  
 minùs, contra: Ita quoque si  
 vasorum fiat euacuatio qualis  
 fieri debet, confert & fācile to-  
 lerant; sin minùs contra. Con-  
 siderare igitur oportet, & regi-  
 onem, & tempus, & ætatem, &  
 morbos in quibus conueniat  
 aut non.

*Commentarius.*

Quanquam ars dux certior quàm natura æstimari solet, illa enim experientiæ & rationis ductu, hæc innata solùm propensione, cognitione nulla ad opus dirigitur : huius tamen probæ actiones, illi pro norma constituendæ sunt, à quibus vel latum vnguem recedere, imperiti sit artificis. Hanc viam secutus prudentissimus naturæ non solùm contemplator, sed etiam imitator, Hippocrates, deducto à spontaneis, hoc est, naturalibus purgationibus argumento, Qua ratione Medico, ineunda, & quibus coniecturis æstimanda sit debita euacuatió, breuiter & luculenter edocet. Ritè quidem instituendæ vacationis modus ab humoris eiiciendi qualitate petitur, frustra siquidem flaua bile infestâte, pituitam detraheris, illam ne attigeris quidem, imò verò fortassè non sine detrimento : Hoc enim quasi freno excusso quo arctiùs repressa tenebatur, bilis efferatur vehementiùs, grauiorémq; ruinam concitat. Rem verò ex voto & arte cessisse, quæ consequuntur indicabunt, conferentia nimirum & tolerantia quæ ambo Criticam & legitimam euacuationē à symp-

tomatica & extraordinaria discernunt. Horum quidem duorum illud ad effectū corporis, hoc ad vires refertur, quæ primarias constituunt in omni actione Medica intentiones. Nimirum vt præter naturam affectus præueniantur atq; profligentur : virtus, ne opprimatur. Hinc tolerantia oritur, inde conferentia.

3. *Apho. 3.* Quæ Coronidis loco adscribuntur [considerare igitur oportet &c.] distinguendis singulorum humorū differentiis accommodantur. Quemadmodum enim Auctore diuino Hippocrate, morborum alij ad alia benè vel malè se habent. Et ætatum quædam ad tempora, & loca, & viuendi rationes : sic & humores pro morborum, ætatum, regionum & temporum varietate, varii in nobis cumulantur : Quæ singula non oscitanter examinanda erunt, quò certiori methodo peccatis humoris species dijudicetur. Quod in Controuersijs faciemus.

1. *Aph. 21.*  
1. *Aph. 22.* Ad huius porrò Aphorismi veritatem supponendę sunt conditiones nonnullę, quæ passim ab Hippocrate recensentur, in praxi diligenter obseruandę, cuiusmodi sunt istę : Quò natura vergit per loca cōferentia, cōducendum. Concocta medicanda non cruda, neque in principiis

APHORISMVS SECVNDVS 79

purgandum, nisi materia turgeat. Corpora, vbi purgare voles, reddenda fluxilia. Sub cane & ante canē difficiles purgationes. Tabidi per superiora non purgandi, vti neque illi qui ad vomendum sunt difficiles. Et aliæ id genus quibus neglectis licet talia euacuentur qualia euacuari decet, anxia nihilominus difficilis & nocua plerumque euadit purgatio, nec sine insigni virium dispendio.

2. Aph. 2.

4. Aph. 5.

4. Aph. 7.

et 8.

*Questionum series & ratio.*

**N**onnulli presentem Aphorismum ordine primum inscribendum putant, & Præfationis nomine donandum præcedentem: Nos secundum inscripsimus maximam sectati maximorum interpretum partem: Galenum in primis cui præ cæteris addicti sumus. Continet porro primus hic Aphorismorum liber quem explicandum aggredimur, Tria potissimum Therapiae partium capita; Purgationem, Sanguinis missionem, ac Dietam serè vniuersam. Non simul quidem & distinctè, sed sparsim & confuse nulla habita ordinis doctrinæ ratione. Purgationi præter istum secundum Aphorismum dicatus est vicesimus, & qui hunc sequuntur quinque postremi. Soli sanguinis euacuationi, solus tertius: Re-



liqui sexdecim, Dietæ. Nos Hippocratis vestigijs pressò insistemus pede, neq; aliam inibimus viam, quam quæ ab ipso trita: non alias difficultates asferemus, quam quæ ad eius mētem; Denique non ubiq; tractabimus quæ ad subiectam materiam facere videbuntur singula, sed quæ ad singulorum Aphorismorum intellectum.

In hoc agitur de purgationis ritè instituta coniecturis, & rectè instituendæ modo. Rectè institutæ indicia ab humoris expurgati qualitate siue differentia petuntur, itemq; à conferentia & tolerantia. Rectè instituendæ media ex regione, ætate, tempore, depromuntur, & morbis à quibus peccantis humoris hauriuntur notæ, & ad quæ proportionē adhibita reuocanda cætera parem cōditionem sortita. Versabimur nos in eodem argumento, & Controuersiam omnem in octo veluti Classes digeremus.

Prima disputabitur, utrū de qualitate sola sermo sit in præsentī, ubi quid qualitatis nomine significetur audiemus.

Alterā purgationis essentiā (quæ præstatam qualitatem tanquam rationem formalem includit) mutuata ex Galeni commentario definitione aperiet; definitionem ipsam, ut quæ dicendorum est basis, quā accuratissimè expendet, & à mordacibus contradicen-

APHORISMVS SECVNDVS, 81  
tium spiculis & vocibus illasam, quantum  
fieri poterit, vindicabit.

Tertia, ne qua supersit difficultas, purgationem in sua membra distribuet: Definitione quippe & Diuisione integra rei natura continetur, quamobrem mutuò se ambo consequuntur.

Quarta breuiter, ac veluti consecutione quomodo purgatio fiat declarabo, multa consultò pratermittens, ne extra proprios Auctoris terminos latius euagetur.

Quinta postmodum id quod in praxi princeps est, atq; apprimè necessarium (indicationem intelligo) ex antedictis, ex Hippocrate ipso & Galeno, ex ratione venabitur. Binas huic inuestigationi dabimus quæstiones.

Prima Purgationis indicationem præferet. Altera, occasione verborum Hippocratis, qui tolerantia, hoc est, virtutis mentionem facit, inquireret numquid à virtute indicetur purgatio. Docebit septima, numquid ex Conferentia & tolerantia recti iudicij vel erroris testimoniū ferat Hippocrates, An quod aliud ad praxim documētum inferat. Et quoniam, ut palam res ipsa facit, aëtorum potius quam agendorum notas exhibent  $\sigma\upsilon\mu\phi\omicron\gamma\iota\alpha$  &  $\epsilon\upsilon\phi\omicron\gamma\iota\alpha$ , cūm ex humoris qualitate purgationis depromatur intentio, redundantiam in corpore singulorum humorum indicia pro-

82 *APHORISMVS SECVNDVS*  
ponet Classis ultima, eaq, ex Galeno congeret  
quæ ab Hippocrate prætermiffa : Inter alia  
fomniorum meminerit & animi morum, de  
quibus pulcherrima infurgit dubitatio, digna  
sanè curiofo Lèctore, quam duplici quæfio  
enucleabit.

*Primum erit, An ex infomnijs de humo-  
ribus in corpore stabulantibus conijcere ali-  
quid liceat?*

*Alterum, An, & cur animi mores humorũ  
fequantur prædominium.*

*Accingamus nos ad fingulas quæftiones à  
prima exorfi quæ eft.*

---

*An de qualitate fola in præfenti  
loquatur Hippocrates?*

QVÆSTIO PRIMA.

**D**E qualitate fola Hippocrati fermonem  
effe ex ipfomet loquendi modo colligit  
Galen<sup>9</sup>, eofq; coarguit qui aut de quantitate,  
aut de Inedia, aut venæ fectione fententiam  
iftam audiendam contēdunt, in quos huiuf-  
modi iactat Enthymema. Qualia inquit  
Hippocrates non quanta, ergo de qualitate  
agit non de quantitate. Rem confirmat ver-  
bum καθαρσμός hoc eft purgari: Eft enim  
purgatio humorum non quantitate fed qua-

litate peccantium euacuatio, quam definitionem sequenti quæstione illustrabimus, ex qua hæc quoque fiet illustrior.

Nunc quò facilius omnium difficultatum plexibus nos extricemus notandum venit qualitatis nomine haud qualitatem nudam significari ut puta calorem, frigus, humiditatem, siccitatem, aut earum aliquam quæ secundæ vulgò appellantur, siue solitariam, siue cum alia complicatam; Non accidens aliquod de prædicamento qualitatis sed ipsam humoris speciem, aut differētiam, quæ harum vna, vel pluribus qualitatibus molesta esse solet.

Talem fuisse Galeni mentem palam indicat commentarius, cum inquit purgationem esse humorum non autem qualitatum euacuationem; Ideoque pituitam, si redundet, modis omnibus vacuandam: sin atra bilis infestet, à pituita abstinendum. Idem alibi docet expressis his verbis. Non solum ratione euacuationis Hæmorrhoides melancholicis & renum vitio laborantibus subueniunt, sed & ipsa qualitate humoris vacuati, ut quæ humorē faci similem exhaustire natura aptæ sunt. Vbi per qualitatem humoris vacuati non solum frigiditatem aut siccitatem, aut crassitatem aut hæc omnia simul, sed melancholiam ipsam intellexit. At quorsum Galeni mentem scrutamur exemplis, cum ipse rem aperte definierit. Qualitas (inquit) siue differentia [hæc enim ambo licet ut libet appellare] motus velocitas sunt & tarditas. Idem ergo a

6. aphorif.  
Comm. 11.

2. de sanitate tuenda C. 16.

84 *APHORISMVS SECVNDVS.*

Galeno *ποιότης & διάφερα*. Verùm ne illius auctoritati in Hippocrate explicando magis quàm rationi deferre videamur, hanc quoque proferamus.

Qualitas nuda (si de *ῥιμῖς* secundisque accipiatur) præter naturam aucta, ad iustam moderationem contraria qualitate inducta reuocatur. Neque vnquam qualitati per se tribuitur euacuatio, sed tantum attemperatio: Quanquam ex accidenti dici potest purgari, quando vnà cum humore à quo ipsa fouebatur, è corpore extruditur, quo modo Rhubarbarum siccum natura sua & calidum refrigerat & humectat, cùm bilem calidam & siccā suis qualitatibus interiora molestantem, ventris solutione, aut vrinis deijcit. Itaque cum ab Hippocrate dicitur si qualia purgentur humorum purgandorum differentia significantur,

Verùm hac in parte sibi ipsi & rationi dissentanea commentus videtur Galenus. Nam ex verbo purgari, de qualitate infert pertractari, cùm tamen sigillatim humorum euacuandorum exempla profert, sanguinis modum excedentis vti cæterorum mentionem facit. Qua in re duplici modo lapsus videri potest tum quod redundanti sanguini purgationem attribuat (aliàs enim frustra purgationis meminisset, neque cum præcedentibus cohærent consequentia) tum etiam quod peccantis quantitate humoris, non qualitate (quod probandum erat) sanguis sit exemplum. Ut

indè consequatur potius contrarium, nempe Hippocratē de quantitate non minùs quàm de qualitate pertractasse. At Galeni nomine responderit fortasse quispiam sanguinem si naturæ suæ limites sit prætergressus aut in bilem aut in melancholiam degenerare, atque hac ratione purgationem exposcere. Verùm implicatur magis hac solutione nodus, non dissolvitur, sic enim spectatus sanguis uti naturam, ita & nomen sanguinis amittit: Neque amplius ipsi ut sanguini, sed vel ut bili, aut uti melancholiæ purgatio adhibēda. Prætereà huic eidem sententiæ repugnant è diametro quæ alicubi in Galeno scripta reperiuntur, hunc in modum: Nobis dedit Hippocrates de quantitate iudicandi viam ex facilitate tolerantia: sed facilitatis & tolerantia mentio fit in hoc Aphorismo, ergo fieri debet & quantitatis.

1. Aphorif.  
Com. 23.

Non minùs quoque experientia aduersatur interpretatio Galeni, neque enim id quod Hippocrates pollicetur, proferet vnquam purgatio, quamvis humores sua qualitate molestiam afferentes expurgentur, nisi quibusdam ipsa terminis & limitibus septa teneatur. Nam si pauca è corpore excludantur nullum affatu dignum emolumentum afferet, sin copiosa admodum, violēta forsan erit deiectio quam sine graui aliqua iactura virium corpus non feret. Addo etiam largam profusamque excretionem, magnam necessariò spirituum dissolutionem cōsequi, à qua

exolutio : Igitur quantitati aptius conuenit hæc dictio, Postremò pars illa Aphorismi vltima, (*inspicere oportet & regionem, & tempus, & ætatem, & morbos, in quibus conueniat aut non*) quam Galenus de qualitate sola interpretatur, quantitati longè meliùs & accommodatiùs applicatur. Quocunque enim tempore & ætate quocunque in morbo & regione expedit nullo discrimine humorem noxium exturbare, at in quantitate decernēda, diuersitas est, tanta ferè, quanta & ætatum, & regionum, & temporum, & morborum, & personarum, non enim eandem omnes, nec vbique nec quauis tempestate, nec in acutis & Chronicis æqualiter tolerant. Quamobrè ad hoc institutum videtur omninò pertinere quod alibi admonet Hippocrates sub cane & ante canem difficiles fieri purgationes, nam quæ ex purgantis medicamenti violentia pertimescitur exolutio virium, eadem non minùs ex euacuationis quãtitate provenire consuevit. Diligenti ergo & accurata animaduersione perpendi debent atque æstimari præfata omnia, quo medicamenti vis & quantitas, humorum quantitati & patientis viribus respondeant, ne aut exigua quãdam nullo emolumento repurgentur : aut largiore euacuatione principibus facultatibus vis inferatur.

Hæc atque huius generis alia commodò definiri poterunt si intelligamus, ad conuenientem remediorum vsurpationem non ip-

forum qualitatem dumtaxat, sed & quantitatem, & vtendi modum sedulo attendenda. Neque enim modo qui quis affectus, aut quid præter naturam in corpore reperiatur, sed & eius copia & magnitudo spectari debet, & quam præcipuè partem obsideat: Ab illo præsidij genus, ab altero quantitas, ab ultimo vtendi ratio desumitur. In his omnibus discernendis ab ijsdem ferè principijs cōiecturas mutuamur. Eminuerò ad præsidij inuentionem attinet contemplari, simplexne sit affectus an compositus, an ab vna, an à pluribus causis sustēteretur tumque ad humoris qualitatem siue speciem deuenitur, in quam qualitates primas, quàm ab his fluentes secundas perpendimus.

Humoris porrhò differentiā distinguimus, partim ex naturali ægrotantis habitu, partim ex affectu ipso, naturalem habitum demonstrant temperies corporis, partium conformatio, situs atque insita constitutio, ætas & consuetudo, ad quam vitæ institutum & victus rationem referimus, nec non & regionem & anni tempus & cœli statum, quibus tanquam certissimis indicijs in materiæ excedētis cognitionem deducimur, vti demonstrabimus inferiùs. Hæc ipsa in statuenda quoque quantitate, & vsu medicamentorum contemplamur, vt certò definiamus semelne & simul an partitis vicibus, paulatim an confertim, breuibz an longis interuallis, leuibz & blandis, an vehementioribus, solidis an li-



## 88 APHORISMVS SECVNDVS,

4. Apho-  
rif. 4. 6.  
6 7.

quidid, interioribus an externis auxilijs sit  
agendum. Denique an hac an illà vià, quoue  
tempore parsit euacuationem moliri. Quod  
intuitus Hippocrates monebat æstate quidem  
superiores ventres magis, hyeme autem in-  
feriores potius expurgandos: Graciles quo-  
que & ad vomendum faciles per superiora,  
cauendo hyemem: At mediocriter carnosos,  
& vomitioni ineptos per inferiora cauendo  
æstatem. Quæ nos exempli gratia attulimus  
vt ἀναλογία quadam ad quantitatem trans-  
ferantur, non enim est huius loci diuti⁹ in his im-  
morati, vnicum intendim⁹ ostendere, scilicet  
ab ijsdem tum qualitatis, repurgandorum hu-  
morum signa ferè omnia depromi, quo qui-  
dem quantum satis est declarato non difficile  
est obiecta diluere.

Ad primum in quo duplicis erroris argui-  
tur Galenus respondeo ex purgationis verbo  
optimè colligi, de qualitate sola sermonem  
esse, vt in sequētibus fusi⁹ docebimus. Hac  
verò dictione tum vsus est sapientissimus se-  
nex, cum de vomitionibus & deiectionibus  
solum loqueretur, in quibus humores solum  
qualitate peccantes primariò euacuātur. Quæ  
duo spontanæ euacuationis genera postmo-  
dum ad quamcumque factam artē vacuatio-  
nem traducens, siue illa humori quantitate  
peccanti vt sanguini, siue qualitate noxi⁹,  
vt reliquis à sanguine separatis, applicaretur  
optimè & convenientissimè largiore vsus est  
vocabulo, cum dixit, *Et vasorum inanitio*, si

talis fiat, vt vnà cum cæteris humoribus redundantem sanguinem complecteretur. Nam euacuationis largiùs acceptum nomen, sanguinis euacuationi & purgationi commune est. Vt hic sententiæ Aphoristicæ sit sensus, quemadmodum si sponte naturæ sursum deorsumue expurgetur humor expurgandus, sequetur conferentia, & tolerantia: Eodẽ modo in artificiosa omni euacuatione dirigenda ad humorem quomodocunque peccantem intentio. Illa itaque verba (*Qualis fieri debet*) non sunt præcisè accipienda, vt humorem duntaxat noceat qualitate peccantem, sed in genere quamcunque humoris quocũque modo peccantis differentiam exprimunt. Quamquam (vt ex producto exemplo colligere est) ad purgationem aliquantò pecuniarius pertinet hic Aphorismus, veluti sequens ad sanguinis euacuationem. Dices quorsum igitur à Galeno reprehenduntur ij qui *ἴνσ' κεναν γγίας*, hoc est vasorum inanitiones nomen ad inediam, aut venæ sectionem transferunt? An quia hic Aphorismus de inedia aut venæ sectione accipi non debet? Nihil minùs: verũ toto cælo aberrabant ij, qui quod vniuersaliter ab Hippocrate dictum est ad particulares hæc duas euacuationes reuocabant.

Ad secundum dico ex facilitate tolerantia non de quantitate solum ferri iudicium, sed etiam de qualitate, quod eodem commentario allegatio innuit idem Galenus his verbis, nam si humor superexcedens euacue-

90 *APHORISMVS SECVNDVS,*

tur, tunc ipsum seipso fieri leuiorē ægrotum & tolerare melius necesse est: Quod si aliquid etiam ex ijs quæ sunt secundum naturam excernatur, dissolui & debilitari ægri vires, & tolerantia difficultatem persentiri: quod perindè est ac si dicat si non talia educantur qualia educi conuenit, hoc est alia humo .s species quam quæ in vitio est, non facile sustineri. Quare non benè idcirco inferri potest de quantitate audiendum hunc Aphorismū, potius quàm de qualitate, quamuis in vtrūque quadret hæc oratio, soli enim qualitati præcedentia conueniunt, ac præterea de quãtitate pertractatur in sequenti, ideoque generalia ex mente proferentis sunt particularibus applicanda seorsim, & ad ipsa restringenda.

Ad tertium conceditur ex dictis in legitima purgatione, non solam humorum purgandorum qualitatem & differentiam attendendam (vti sexcentis locis docuit Medicorum princeps) afferendum nihilominus de qualitate sola hic esse institutum, neque fuisse opus quãtitalis meminisse de qua mox agendum erat maximè cum *ἰατρολογίας* vitium Aphoristica sententiæ breuitas abhorreat. Proccidit etiam hæc solutio circa eas condiciones quas in commentario percensuimus.

Ad vltimum fatemur quoque postremam Aphorismi clausulam quãtitali æque ac qualitati conuenire, non inde tamen inferendum est de quantitate esse hanc, vti neque reliquam

QVÆSTIO SECVNDA. 91

rationem, quandoquidem generalia præcepta suis sigillatim partibus & intentionibus lapstantur. Patet autem meridiana luce clarius non immeritò institutæ, de qualitate orationi, fuisse hæc additæ, ex quibus redundans humoris indicia petuntur : vt non solum posteriori ex conferantia & tolerantia, verum etiam, imò multò utilis à priori ex identibus proprijsque signis & causis legitimæ euacuationis cognitio peteretur. Huius decisionis veritas declarata purgationis sententia, clariùs innotescet. Quare ad ipsam veniamus.

*In purgationis definitio rectè tradita sit à Galeno in Commentario ?*

QVÆSTIO SECVNDA.

Definit purgationem Galenus, *Humorum sua qualitate peccantium euacuationem*, Veram esse hanc definitionem non tamen uni purgationi communē asserit Fallopius; quo sanè vehementer lapsus est, cum vera nequeat, nisi sit vniuersalis. Nam si id conlatus modò (quod accuratiùs postmodum scrutaturi sumus) purgationem etiam humoribus sua substantia (quomodo substantiamen sumit Fallopius) aut quantitate mo-

*Libro. de  
simpl med.  
purg. C. 1.*

lestiam afferentibus, conueniré. Consequitur omninò falsam esse definitionem, quæ asserit purgationem soli qualitatis vitio quadrare. Verum fortassè voluit Fallopius, admittendū quidem, deberi purgationem humori qualitate peccanti, sed non soli: proindeq; veram definitionē cū de qualitate loquitur; mancam & imperfectam, cū cæterorum obliuiscitur; falsam atque à veritate alienam, si hæc ipsa excludit. Age igitur quibus argumentis motus, ab optimo docendi Magistro descuerit, audiamus.

Obijcit in primis humori aqueo ad pulmones irruenti atq; illapso purgationem deberi omnium Doctorum consensione, sed is qualitate non afficit, quamcumque enim intemperiem sit sortitus, quemcumque substantiæ modum, seu pūtridus sit, aut secūs; vias obstruendo sua substantia morbum in conformatione efficit, vnde manifestè concluditur purgationem esse humoris etiam sua substantia noxiæ.

Affert præterea purgationem menstruam, quæ accidit non qualitatis, sed quantitatis ratione, quam, ex recepta veterum appellatione, veram purgationem esse concludit. Sanguinem porrò menstruū, qualitate prima non infici Galeni auctoritate comprobatur, & ratione: vt potè cū is sit, quo mulier alitur, quo fœtus gignitur, fouetur, formatur, sustentatur, augetur. Quamobrem reliquum est vt propter copiam expurgetur, suam opinio-

in confirmat, tum vomitionū, tum aliarum  
purgationum exemplo, quæ non sunt eorum  
æ sola qualitate lædunt.

Addit postremò arenulis ipsius Hippocra-  
testimonio, veram purgationē conuenire,  
atamen qualitate nocent, suaq; substantia  
vatus obstruunt.

Ex his colligit purgationem esse euacuati-  
em eorum omnium, quibus vel spiritus,  
solidæ corporis partes impuræ redduntur.  
At quanto intervallo à veritatis scopo ab-  
et, facile quivis vel ipso Fallopij testimo-  
sibi persuadere potest, (neque enim est  
od futilem sententiam mutuat aliundē  
onibus impugnemus). Equidem ut Galeni  
nionem euertat, humoris aquei in pulmo-  
delapsi euacuationem, purgationē veram  
asserit; quemadmodum & sanguinis men-  
i, & arenularum. Sed ab his neq; spiritus,  
ue solidæ corporis partes impuræ sunt,  
o vel imminuta est Fallopij definitio, vel  
propositæ euacuationes, ex purgationum  
vero sunt elidendæ.

Itæ conclusio sequitur indubitatè ex præ-  
lis, minor probatione vix indiget, quæso  
n qua ratione humor ille aqueus, spiritus  
solidas partes impuras reddit? An sua  
litate, in qua nullum vitium inest? si Fallo-  
credimus. An quantitate? at quis vnquam  
titati per se talem tribuit actionem? An  
obstruit sua substantia? sed neq; id nisi  
ccidenti facit obstructio: imò etiam non

94 *APHORISMVS SECVNDVS,*  
nisi inducta aliena qualitate, & putredine,  
cuius parens vulgò æstimatur, Neque necesse  
est tantum esse hunc humorem vt obstruat,  
sed vt functiones impediat, partes proritet,  
tussim moueat, hocq; nomine sui expulsionē  
indicabit.

Substantia verò immediatè spiritus labefa-  
ctare nequit, sed mediante praua qualitate quā  
ipsa contaminata est & polluta. De Arenulis,  
idem audiendum. Quod si quærat quorsum  
Nephriticos dolores febris vt plurimum co-  
mitetur? Dicam non impurioribus redditis,  
sed accensis spiritibus. Si instet putridam non  
rarò exoriri febrem. Dicam non Arenularum  
vitio id accidere, sed ex dispositione corporis  
in putredinē prona, huius namque putredinis  
non arenæ sed humorum agitatio & cōcitatio  
caloris extranei in materia disposita, causa  
immediata censerī debet. Denique vllāne à  
menstruis impuritas, quæ pura & omnis labis  
expertia disertè supponit Fallopius? Quorsum  
ergò (non malè obijciēt quispiam) suppressis  
mensibus fieri ex vtero morbos scriptum re-  
liquit Hippocrates, ita experientia compro-  
bante, nisi quod ex retentis mensibus aliqua in  
reliquum corpus redundat corruptela, à qua  
inficitur? Respondeo triplici ratione morbos  
ex vtero prouenire.

Primùm sanguine sola copia molestante,  
tūmq; non magis ab hoc inquinatur spiritus  
& partes solidæ, quàm à reliquo sanguine in  
reliquis venis redundante, vt huius euacuatio

QVÆSTIO SECVNDA. 25

non fit magis purgatio, quàm reliqui sanguinis.

Secundò, sanguine circa vterum prauam qualitatem contrahente : sed neq; huius expulsio purgatio est, si vera Fallopii regula. non enim prauus duntaxat, sed & laudatus quoque cum illaudato, purus cum impuro nullo delectu menstrua purgatione excluditur.

Postremò fit retentis cum sanguine mēstruo prauis humorib<sup>9</sup>, qui non modò sua qualitate peccant, verùm etiam tempore putrescunt loco calido & humido conclusi; & his vera purgatio debetur non sanguini, quāquam vnà cum sanguine plerumq; foras erumpunt, vno veluti impetu vtramq; euacuationem natura moliente. Omnibus hisce casibus contendit Fallopius veram institui purgationem, vti ex ipsius dictis nullo negotio colliges: nihilominus in primo nulla fit inquinatio spirituum, cum nulla aliena qualitate infecta sint menstrua: In secundo nulla est purgatio, cum non sit humoris determinati, sed promiscuè omnium. In tertio nulla nisi humoris qualitate peccantis iuxta Galeni doctrinam. Vt meritò hoc nomine explodenda sit Fallopiana descriptio.

Non minùs quoque reiicienda est cum in vniuersum purgationē circa ea omnia versari profitetur à quibus partib<sup>9</sup> accedit impuritas.

Si ita est spolianda protinùs sua conditione purgatio, nempe vt circa determinatum versetur subiectum, imò & circa solos determinatos humores: Nam si circa humores solos, ergò non circa omnia quæ corpora cōspurcāt,



quorum plurima sub humoris genere nequeunt collocari, Qualia, venena externa, aër infectus, & pestilens flatus. Si circa quælibet determinata subiecta; assignandæ Cathartorum differentia quæ determinatis singulis venenis educendis, aut excludēdo aëri infesto, & pestilenti, & flatib<sup>9</sup>, & quibuscunque alijs accommodantur.

Itaque superflua est hac in parte Fallopii descriptio, sed ex altera manca & imperfecta cū spirituum tantū & solidarum partium mentionem fecit, humores prætermisit: Diuisioni Hippocraticæ standum erat doctrinæ Hippocratis sectatori, qui corpus vniuersum in tria partitus est, contenta, continentia, & impetum facientia, in quorum singula cadit impuritas, cadunt & sui particulares ab impuritate, & alijs causis internis externisque affectus; à quibus etiam tripartitam febrium differentiam sumpsit Galenus. Neq; cōmodè sub his aut illis contenta video comprehendī; Non sub solidis, cū fusa sint & liquida: non sub spiritibus, quibus plerumque toto sunt genere contraria; solus sanguis aliqua cū ijs similitudinis & naturæ conditione ac lege sociatur, ab ijsdem in plurimis diffusus. Imminuta igitur est Fallopij descriptio cū in legitima partium enumeratione defecerit.

Sed cū pluribus vitijs scateat quā ipse expurgandus humor, quid opus est in illa diluenda literis & otio diuti<sup>9</sup> abuti? nostram potius, quæ Galeni est, illustremus, sparsam  
vndique

undique Fallopij argutijs caliginem, vt primum illuxerit veritatis iubar, nobis etiam tacentibus tirunculi dissoluent.

Purgationem itaque definiuimus euacuationem humorum qualitate peccantiũ, circa quod quatuor breuibz consideranda, Primum euacuationis nomen, alterum humoris, Tertium peccantis; Quartum & vltimum qualitatís euacuatio generis locum obtinet, cuius in se spectata significatio amplissima quacunque cuiusque corporis in nobis contenti exclusionem designat; sed restringitur à Medicis vulgò ad eam quæ infesti est corporis: Quo sensu à doctissimo Fernelio definitur eorum quæ in corpore præter naturam continetur expulsio.

Sic accepta euacuatio in vniuersalem & particularẽ distinguitur. Vniuersalis est; quæ totum corpus aut plurimas eius attingit partes. Particularis, quæ circa singulas occupatur.

Vtraque in quadruplici est differentia: naturalis enim est, vel artificialis, neutra, vel mixta: quarum tres priores simplices, postrema composita. Naturalem voco quæ principium motus medium & finem ab ipsa natura habet, nullo accedente adminiculo externo quam *αὐτομάτως γινόμενον*, appellat hoc Aphorismo noster Hippocrates.

Artificialis est, quæ tota artis ministerio completur, nullum auxilium natura, vel alia quauis exteriori causa conferente; Eiusmo-

di est puris, humorum, grumorum, alienorum, (vt semel dicam) corporum vacuatio, quæ suctione fit, absorptione, extractione, vel alio quolibet artificis ingenio.

Neutra est, quam neque naturæ, neque arti referas acceptam, sed vel mobili; hoc est ei quod euacuatur; vel fortunæ, aut casui: sic lumbricorum cæterorūque animalculorum exitum è corpore motrici eorum facultati sapè debemus; Et puris aut cuiuslibet humoris effluxum, puri ipsi aut humori, sua vel tenuitate vel acrimonia viam sibi paranti, suæque postmodum quantitate, & grauitate collabenti; vel mouenti externo nullo consilio, nulla cognitione impellenti.

Mixta est quæ partim ab vno pendet; partim ab altero; vel à pluribus. Et hæc iterum multiplex pro diuerso copulationis modo. Nam vel motus principium à natura petitur, arte cæptum promouente, vel mobili, vel fortuna aut casu: vel contrà ab arte, aut cæteris mot<sup>o</sup> inchoat, à natura absoluitur, aut à reliquorū aliquo. Singulorū exempla suo pte Marte sibi facile cõponet ingenios<sup>9</sup> lector, singularumq; mixtionum differentias colliget.

Quæ ab arte incipit mixta vacuatio in duas species secari potest, vel enim motus principium arti debetur effectiue, ad quem ordinem pertinent medicamēta insita & propria vi peculiāres humores trahentia. Vel dispositiue tantum: idque vel impedimenta subtrahendo, vt abscessus, & venæ apertio: vel hu-

mores fluxiles, aut sequaces reddendo, detersione, incisione, attenuatione, etiam incrassatione, vt in tussi ab humore subtiliori: vel excitando proritandoque expultricem, quod acria faciunt, & quæ acido pungentique sapore prædita. Vel suo pondere comprimendo. Vel vias parando, qualia quæ leniunt, laxant, aperiunt. Eadem diuisio reliquis adaptanda (sed ab ea incæpimus, quæ & ex arte tota est, & ex vsu) vel enim natura mouet, & non promouet: vel materiam solum ad ad motum disponit: crassa, calore fundendo cōcreta dissoluendo; tenuia incrassando, & sic de reliquis, tum in quod deficit natura, arte id absoluitur, & hæc ad quotidianos etiam vsus referenda, & quæ mox dicentur.

Humor quoque sua copia grauis suo pte motu delabitur ex parte quapiam, si quid hæret ac subsidet natura vel arte, vel sorte depellitur. Aliàs, dispositiuè duntaxat eidem humor ad motum concurrit; Crassus nempe & terrestris per inferiora; leuis & tenuis per superiora paratior est & sequacior.

Idem de mouente fortuitò statuendum, nam vel motum efficit impellendo, comprimendo, concutiendo; vel solum ad motum disponit, sic calor solis, aut ignis calligando: sic alia quædam impedimentum subtrahendo. Qua ratione hostis hostem aggressus, illius thorace confesso, ruptaque vomica purè erumpente, offenso vitam attulit, cui se putabat abstulisse. Istud si ex agentis inten-

tione & arbitrio successisset, arti erat impu-  
tandum.

Modò nequis hasce diuisiones quasi per  
somnia à me excogitatas sibi persuadeat,  
illas ex Hippocratis & Galeni locis aliquot  
insinuemus, quorum imitatione studiosus  
lector non pauca aliundè compilabit, si-  
mulque intelliget quantam ad praxim vtili-  
tatem conferant, & quàm appositè singulis  
ad propria capita reuocandis viam præmuni-  
ant. Helleboro Epoto iubet Hippocrates ad  
motionem corpora ducere, depròpta à per-  
turbatione quæ ex motu corporis nauiganti-  
bus accidit, experientia, quæ ducere oportet  
quo natura vergit, per loca conferentia du-  
cere iubet idem Hippocrates, duplicem no-  
bis intentionem exhibens (inquit medicari  
æstate superiores magis, hyeme inferiores:  
melancholicos etiam infra, habita vtroque  
humoris motus ratione: nam biliosus maxi-  
ma ex parte æstate exuperat, vt hyeme pi-  
tuita. Æstate natura animalis tota propter  
ambientem caliditatem magis ad superiora  
fertur, hyeme contra. Superna petit bilis, pi-  
tuita & melancholia inferiora: Quam ob cau-  
sam supra septum transuersum dolores qui  
purgatione indigent per superiora indigere  
significant: qui verò inferiora, per inferiora:  
Vnde in pleuritide descendente, sumpto ab  
humoris motu argumento peplio purgat &  
helleboro suorum præceptorum curiosus vbi-  
que obseruator. Hæc imitentur studiosi, in

4. Apho-  
ris. 14. &  
15.

1. Aphoris.  
24. & ibi.  
Galen' in  
comm.

4. Aphor.  
4. & 9.  
& ibi Ga-  
lenus.

4. Apho-  
ris. 18.

2. acutorum

quos prolixum meum studium prolixiorē fortē me reddidit.

Redeo ad euacuationum differentias, quarum hæc postrema in præsentia antedictis subiicienda, quod vel circa humores propriè dictos occupentur, vel circa humida quæcunque & liquida fluidaque aut solida corpora, vel in nobis genita vel aliundè transmissa, pro quorum diuersitate diuersas sortiuntur appellationes quibus inuicem discernuntur.

Quæ circa corpora solida occupantur, vel humida quibus humoris non quadrat appellatio, generis nomen retinent cum additione subiecti. Sic vermium, tophorum, grumorum, excrementorum alui, flatuum, aquæ vini euacuationem dicimus.

Humorum propriè dictorum euacuatio bipartita est. Vel enim ad sanguinem dirigitur & simpliciter ac per excellentium euacuatio passim ab Hippocrate & Galeno nuncupatur vel ad reliquos humores à sanguine alienos, & ea est de qua nobis instituta oratio.

Purgatio itaque euacuatio est humorū hoc est humidorum fluidorumque corporum quæ ex alimentis gignuntur (vt definit Auicennas) sed peccantium, hoc est quæ à naturali statu recesserunt, siue quæ præter naturam in corpore stabulantur. Peccant autem vel propria sua specie, vel quantitate, vel qualitate,

Solius quantitatis vitio dicta simpliciter euacuatio subuenit. Qualitatū prima u. n. aut secundarum excessus aut defectus alteratione

102 *APHORISMVS SECVNDVS*

corrigitur, quæ fit per contraria. Sua specie peccantibus humoribus purgatio satisfacit. Est ergo in definitione allegata accipiendum qualitatis nomen non pro accidenti de prædicamento qualitatis, sed pro ipsa humoris differentia & specie, quæ ex se nutritioni est inepta. Vno verbo pro κακοχυμία hoc est succi prauitate, quæ nutritionem corporis labefactat, & pro laudabili & familiari succo, vitiosum & alienum reponit.

Huius generis sunt humores omnes à sanguine alieni quamprimùm vltra legitimam proportionem adaugentur, solus sanguis seruata pristina succi gratia & bonitate plurimum suprâ modum & proportionem incrementum supra modum & proportionem incrementum plethorica symptomata consequuntur, quibus vocata simpliciter vacuatione occurrimus: reliqui cum exuberât prauæ nutritionis symptomata inducunt, & purgatione depelluntur.

*Gal. lib. de plenitud.*

*2. Aphor. comm. 17.*

Quamobrem non iniuriâ Leoniceum accusat Fuchsius, quanquam iniusto titulo, quod Galeni verba Κάθαρσιν ὃ ὅταν οἱ μολυνητοὶ καὶ ἀποϊότηται κενῶνται, ita latinè reddiderit, purgationem verò quando praua qualitate affecti euacuantur. Dignus equidem reprehensione Leoniceus, vt qui sua interpretatione sanguinem à purgatione non excludit. Esto enim sanguis praua aliqua qualitate afficiatur, nonne iuxta Leoniceum sententiam ad purgationem recurrendum? Nisi fortè prauæ

QUESTIO SECVNDA. 103

qualitatis nomine illa intelligitur, quæ sanguinem à propria natura in alienam conuertit, itaut nè sanguinis quidem appellationem mereatur; sed hæc loquendi ratio, noua est & parùm vsitata, & nouo op<sup>o</sup> habet interprete. Dicendū potius fuerat purgationem esse cum humores secundum qualitatem molesti vacuantur, id est secundum speciem quam à Galeno multis locis per qualitatem significari: & ita communiter in medicina vsurpari nemo ibit inficias,

Leonici vt diximus lapsum optimè apprehendit Fuchsius, sed malè reprehendit. Nam si humores, inquit, quantitate non excesserint (vt sæpe fit) qualitas non purgatione, sed alteratione corrigitur. Quid hinc sequitur ô Fuchsi? multa absurda.

Illud in primis quod supponis paucum humorem sola alteratione perpetuò corrigi si prauam qualitatem contraxerit. Alterum quod qualitati nudæ purgationem concedis: Tertium quod huic ipsi qualitati purgationem tribuis, non quatenus qualitas, sed quatenus coniuncta cum qualitatis excessu, itaut potissima purgationis ratio à quantitate pendeat.

Quoad primum attinet, docet quotidiana experientia, paucum imò paucissimum quandoque humorem nulla vi alterantium redire cum natura in gratiam posse: cuiusmodi sunt illi, qui ex insigni putredine maligna aliquam qualitatem contraxere, ac prorsus veneficam:



confutabimus) itavt quotiescunq; humorum hi vt ad externi veneni naturam accedunt quamproximè , paria cum venenis inferunt symptomata, quanquam minima sint quantitate, neque temperari vsquam possunt aut retundi, neque ante funesti esse desinunt quàm penitus excludantur. Exempla requiris? Galenum consule, ab eo accipies à tantillo humore venefico veneficam auram exsurgere, quorum vtrumque sua tenuitate & paruitate visum effugiat, solo tactu percipiatur: hanc vt primum mentis arcem ferit mole quantumvis exigua, tanta vi corpus vniuersum cōcutit vt nulla pars eius violentiam effugiat, sua vi & mole Scorpionum, Phalangiorumque spiculis haud absimilis. Sed demus ô Fuchsi qualitatem alteratione perpetuò euinci nisi excedat quantitas, istud admittis saltē excedente quantitate qualitati purgationem deberi; Quo admissio quid est quod Leonicenum arguas? nam si qualitati prauæ iniungenda purgatio, quidni per qualitatem pravam, cuius gratia instituitur, poterit definiri? Additum fortè voluisses quantitatis nomen, sed frustra; vt potè cū sub vacuationis nomine cōprehendatur, non enim rei vt quali, sed vt quantæ vacuatio conuenit. Sed neque vt quali conuenire potest purgatio, si nudam qualitatem intelligas, quæ non nisi à contrario per se tollitur, quare non nisi contrariam per se indicat, hoc est contrariam qualitatem, non purgationem quæ alterius est generis: non etiam vt quantò formaliter conuenit: sed hæc in

*Gal. 6. de  
loc. affectis*

sequentem quæstionem potius differantur: & videamus numquid Galeni mentem sua interpretatione fidelius expresserit Fuchsius, sic ipse habet: Purgatio est cum humores qualitate molesti vacuantur. Placet hæc dispositio, à displicet, quod per humores qualitate molestos humoris molestantis speciem exponit, cum potius exponendum fuisset qualitate, hoc est specie sua molestos. Longo hæc inter se diffident interuallo specie peccare, & speciem humoris molestantis esse: sua specie peccare sanguinem dicere absurdum est, at speciem humoris molestantis esse, minimè absurdum, molestus quippe est, cum excedit, & Plethorica inuehit Symptomata de quibus sequenti Aphorismo; molestus, inquam, est sua quantitate, non specie. Iam si proba esset Fuchsi expositio, illa pro maiore posita sequeretur sanguini, ut reliquis humoribus purgationem competere, sic enim concluderet argumentum: Purgatio est cum humoris molestantis species vacuatur: sed cum vacuatur sanguis peccans, vacuatur humoris molestantis species, ergo sanguinis vacuatio purgatio est. Neque quicquam facit ad mentem Fuchsi allegatus Galeni locus ex Commentario octauo secundi Aphorismorum ubi inquit Hippocrateni tunc purgatoriū exhibere Pharmacum quando vnus ex humoribus redundat, quasi verò æquè solus sanguis ac cæterorum humorum quilibet ab Ordinaria proportionē & Symmetria recedere non possit (quod supponere videtur Fuchsi, & paulò post ex professo

3. Aphor.  
quæstio. 3.

aliquis solus vltra proportionem exuperat, vera sit & necessaria purgationis consequētia, cūm humoris vnius redundantia iuxta illam suppositionem Cacochymiam necessariò efficiat. Verūm mentem propriam ita dilucidè proposuit Galenus, quemadmodum in progressu innotescet, vt in huius loci intellectu hærere, hominis sit parū in galeni lectione versati (quod Fuchsio exprobare nolim) aut parum accurati: Istud quippe sibi voluit galenus mittendum sanguinem, cum humores omnes adaugētur æqualiter, seruatā scilicet analogiā vel solus supra analogiam, propriè vocatus sanguis, vt pro humore quarto accipitur ab alijs distincto. Quod si cæterorum aliquis redundet, puta bilis vtraq; vel pituita, purgandum. Ratio est, quia redundare nullus istorum potest, quin protinūs Cacochymiam inducat. Et hoc nobis hætenūs decantata cantilena, iterumq; iterumq; decantanda.

Demus modo Fuchsio, cæterisq; Galeni interpretibus inducias, & Fallopiū aggrediamur, in Galenum hostiliter aperto campo dimicantem. Primam eius aciem nullo infringemus negotio, si non ignoremus qua ratione humoris in pulmones delapsi dicatur purgatio. Circa quod sciendum obiter purgantium vsum ab obstructione per se non indicari, sed de obstructiōe: hæc cūm varij sint ordinis, varias quoq; intentiones proferunt: Obstructionem pariunt crassa, viscida, lenta: à crassis attenuandi procedit iudicatio; à visci-

dis, detergendi; à lentis incidendi: qualitativibus per se tribuuntur huiusmodi actiones, has sequitur obstruentis corporis euacuatio, euacuationem denique viarum apertio. Illa porrhò enacuatio purgatio est, quam mixtam nominamus, ab alterantibus dispositivè profecta, ab expultrice facultate perfecta, neque humori convenit ut obstruenti, sed ut qualitate peccanti, hoc est, ad probam nutritionem inhabili, aliàs ortæ in vasis obstructioni à sanguine, purgatione foret occurrendum non venæ sectione; vel purgationem ac venæ sectionem indiscretè, & indeterminatè indicaret obstructio.

Secunda quæ de menstruo est, solutione non indiget, nam purgatio non est si sanguinem spectemus nisi abusiivè & improprie, aliàs eadem appellatione donanda esset quacunque arte facta sanguinis effusio. Hoc Fallopius ipse tacitè, ac luculenter confirmat, cum sanguinem menstruum laudatum esse, suaque tantum copia nocere docet.

Cur ergo Hippocrates? inquiet aliquis, cur Galenus? cur probatissimi quique Medici? cur nos ipsi vulgò menstruas purgationes vocamus? Respondeo Hippocratem cæterosque priscis usitata temporibus loquendi fuisse usos, neque facile à recepto verborum usu desistere censuisse, cum aut rem abundè exprimerent, aut quid aliud ipsam cõsequens aut concomitans adnotarent, veluti presenti casu. Euacuationem certè menstruam ex pri-

mario naturæ yniuersalis instituto soli sanguinis redundantia destinata nulli non inter Medicos compertum, qua de causa euacuatio simpliciter non purgatio est appellanda. Verum ut natura particularis abutitur vtero, in quem tanquam in sentinam corporis humores putridos, & vitiosos amandat vnâ cum sanguine inculpato effluentes, ita & nos purgationis voce. Addo præterea medicamenta purgantia nulla reperiuntur, quæ insita vi & facultate, qualis verè purgantibus est, concessa, sanguinem illum proluciant ab vteri venis, vti neque à reliquo corpore: Perijt & cum suo inuento (si Galeno credimus) qui solus primusque eiusmodi facultatem in ignoto simplice est expertus, neque [quod nonnulli affirmant] hoc nostro tempore rediuiam puto talis simplicis cognitionem. Quod si vnquam purgationi quæ Cathartico fit succedit menstrua, accidit vel euacuatis humoribus crassis & lentis à quibus obstructa venarum oscula liberum sanguini, forte etiam crassiori, negabāt exitum; vel proritata humorū ac medicamentiacrimonia, aut sanè subleuata quo premebatur pondere natura, vacationem nouam ac spontaneam moliente: à medicamentis verè purgantibus contrarium potius veremur effectum, nempe ne vi tractrice quâ pollent reuocato ad intestina humorū impetu fluorem menstruini, remorentur ac impendant. Quam ob causam imperitiæ aut imprudentiæ notam vel apud imperitos vix effugeret, qui mulieri

fluentibus ex naturæ præscripto mensibus Catharticam exhiberet. Quæ verò ciere menses communiter perhibentur manifestis agunt qualitatibus, & ijsdem planè licet intentioribus, quib<sup>9</sup> lactis generatio procuratur. Calida illa cum sint, ac propterea vtero nescio qua proprietate familiaria, humores crassos meatibus infarctos attenuant: Viscidos & lentos tergent & incidunt, vias diducunt, sanguinem fundunt, fusi à solita conceptacula prouehuntur humores, quibus pro vehiculo assistunt, quæ mouere menses creduntur dum tandem naturæ impulsu in apertum prodeant.

Ad vltimum dato Diuretica, atq; Lithontriba vera esse purgantia, quod planè negandum foret, non ideò concedendum arenularum eiectionem veram esse purgationem, quoniam si definitionem probe attendimus, solis humoribus competit purgatio. Verùm quemadmodum humorem gipsenum qui in substantiam solidam gipso similem concreuit, humoris nomine donamus, sic & arenulis & calculis, quibus sua est à compactis concretisque humoribus origo, eandem appellationem conuenire, atq; ideò sequetur Fallopij intentum? An purgabuntur tanquam vel quantitate infesta, vel obstruentia? minimè gentium. Sed vt qualitate peccant, hoc est propria specie sunt enim toto genere præter naturam. Sed neque cum Fallopio existimandum est totam ab arte pendere Arenularum expurgationem, vt neque à sola na-

110 *APHORISMVS SECVNDVS,*  
tura. Non ab arte quidem cū nulla dentur  
Lithontriba, quæ, vt agaricus pituitam, Rha-  
barbarum bilem, helleborus melancholiam,  
forma sua specifica tophos trahant: neque si  
darentur, soli arti esset imputanda purgandi  
actio, vti paulò post ostendemus; attractio-  
nem enim cathartici sequitur depulsio, quæ  
vnius naturæ est opus allectos humores non  
ferentis, non etiam soli naturæ accepta re-  
ferenda, suam quippe operam confert Me-  
dica industria, compactos dissoluit calculos,  
intimas eorū partes substantiæ tenuitate per-  
uadens, aut asperitate ac duritie atterendo  
comminuit, vias lenit & amplificat, vim ex-  
pultricem prorit, excitat, aut confirmat,  
cuius postmodum contentione & nixa quod  
infestat extrahitur.

Haftenus abundè enucleata videtur pur-  
gationis natura, nunc eius differentias pro-  
sequamur, vt si quis reliquus occurrat diffi-  
cultatis plexus enodetur.

### *Quæ sint purgationum diffe- rentiæ.*

#### QVÆSTIO TERTIA.

**D**Ocuimus præcedenti quæstione purga-  
tionem esse ex vacuationum genere,  
quamobrem motum includit: in motu  
quinque reperiuntur, termini duo, à quo, &

ad quem: medium, mobile, & mouens. Ab horum singulis oritur aliqua purgationis differentia.

Terminus à quo, vel est corpus vniuersum, vel plurimæ eius partes, vel pars solitaria aliqua. Quæ ad vniuersum corpus, aut plurimas, dirigitur partes purgatio, vniuersalis est: Quæ ad singulas, particularis.

Terminus ad quem vnus est, nempe extra corpus. humoris *μετάστασις* siue transpositionem melius dixeris quàm purgationem, cum humor ab vna parte in aliam extruditur, si tamen purgationem imperfectā, aut inchoatam lubet appellare, nihil moror: hinc altera oriatur purgationis distinctio in perfectam, siue inchoatam & absolutam. Perfecta erit cum humor omnino extra impelletur, sic vt nullam ampliùs partem attingat, imperfecta, cum vel in via subsistet, vel ab vna parte in aliam migrabit, puta à circumferētia ad centrum, à centro ad circumferentiam, à superiore ad inferiorem; à nobili ad ignobilem; aut contra. Et hæc iterum in vtilem aut nocuam secari potest: utilis est quæ in corporis vtilitatem cedit, qualis quæ à nobili, & principe in ignobilem: nocua quæ detrimentum affert, qualis quæ ab ignobili in principem & ad vitæ vsus necessariam excrementa deponit. Est quædam tertia inter has media, & inutilis, quæ nec proficit nec obest, medium spatium illud vocamus per quod decurrit humor qui expurgatur. Sua sunt singu-



lis partibus loca peculiararia purgationi accommodata, siue conferentia, vt loquitur Hippocrates. Cerebro, palatum, & nares; Pulmonib<sup>9</sup>, trachæa arteria: ventriculo Oesophagus, & venter inferior; qui ambo iecoris concauo etiam subseruiunt: At gibbo, renes, & qui renibus ipsis famulantur vrinarij meatus & vesica. Vndè purgationum alia per superiora fieri dicitur, alia per superiorum inferiorumue nomine simpliciter prolato vomitum aut secessum apud Hippocratem intellige, nam quæ per alias vias sursum aut deorsum instituitur purgatio, cum adiectione mediij nominari consuevit: Per palatum, per nares, per renes, per vteras, per vesicam, per vterum, & sic de alijs distinctionem hanc sequitur præfata altera in eam quæ confert, cum per loca conferentia purgamus: Et eam quæ officit, cum præter naturæ legem vias sectamur.

Mobile illud est quod excernitur, nempe humor in humore tria consideram<sup>9</sup>, speciem, quantitatem & qualitatem. Species expurgandorum humorum tres numerantur, Bilis vtraque, & pituita. Quibus annumerandum quod ad cæteros refertur serum, & quatuor habebim<sup>9</sup> simplices purgationum differentias, prima est quæ flauæ bili accommodatur; Altera quæ nigra; Tertia quæ pituitæ; Vltima quæ sero; à quorum singulis inditum purgantibus officij aut virtutis nomen, hinc Cholagoga dicta, Melanogoga, Phlegmagoga, Hydragoga.

Compositæ

inueniuntur, tot numero quot mixtionum in humoribusmodi. Complicantur simul quādoq; humores omnes, aut duo, aut plures, quib<sup>9</sup> depellendis cathartica cōponimus mixtis facultatibus prædita, polychresta nuncupata. Addendā his differentijs illa paulò antè repetita quam in Aphorismo insinuat diuinius senex his verbis, si talia purgentur, qualia purgari oportet confert & leuiter ferunt, sin minus contrā.

Alterum in humore spectandum est quantitas, quæ vel copiosa, vel exigua, vel mediocris: totumque dicit, aut partes.

Si purgationem primo modo æstimentus, nempe ex euacuati humoris copiā, illam diuidemus in largam moderatam, & exiguam. Si secundo modo, in perfectam & imperfectam. Perfecta est, cum tantum id expellitur quod exuberat. Imperfecta cum ei<sup>9</sup> pars tantum aliqua. Eradicatiuam ilam nonnulli satis significanter, quanquam barbarè fortasse nuncupant, istam minoratiuam.

Tertium est qualitas à qua variæ prodeunt purgationum differentiæ: ab acri quippe & efferato humore, grauis & violenta procedit à mitis benigno, blanda & facilis. A crudo, infesta; & symptomatica: A cocto cretica & proficua. A crasso, viscido, & lento, tarda, lenta, difficilis, à tenui & sequaci, prompta atque expedita.

Postremò à nobis propositū fuit mouēs, sine quo nulla inuenitur purgatio vt neq; motus vl-

114 *APHORISMVS SECVNDVS*,  
lus mouēs vel in se spectari potest; vel in ordi-  
ne ad suā vim, suamque actionem. Mouentis in  
se spectati quot assignantur species, totidem  
& purgationum.

Mouens aliud naturale, aliud artificiale,  
aliud neutrum, aliud ex his mixtum. Purgatio  
quoque alia naturalis, alia artificialis, alia  
neutra, alia mixta

Naturalis est quæ tota à natura pendet, ve-  
luti præcedenti quæstione de vacuatione de-  
finiuimus. Artificialis quæ tota ab arte. Neu-  
tra, ex vi verbi illarum vtramque excludit,  
sed vnà cum negatione positiuū aliud prin-  
cipium connotat, quodcunque tandem illud  
sit, modò ab ijs diuersum; ipsum scilicet  
mobile; vel quoduis aliud externum agens  
præter cognitionem, præterque arbitrium ac  
intentum, casum inquam, & fortunam.

Mixta vel ab ijs omnibus pendet, vel à plu-  
ribus, neutram per participationem licet ap-  
pellare.

Productis singulorum exemplis, iuniori-  
bus se se in istis imitatione nostra exercēdi  
occasionem præbeamus. Perturbationes ven-  
tris & vomitiones spontaneæ, de quibus in  
nostro Aphorismo, merè naturales sunt: hu-  
morum suctio, absorptio & quæcunque alia  
purgatio à sola humana proficiscitur indu-  
stria cum intentione operantis, merè est ar-  
tificialis.

Quod si sua sibi tenuitate per laxiores po-  
ros exitum paret humor, ac spontè nullo

impellente percoletur & effluat: vel suo pōdere, suaque mole comprimendo, aut violenter extendendo confractis repagulis, vel acrimonia diuulsis, (vt in Hydropicis quibusdam, ac Empyicis) suopte impetu prorumpat, eo planè modo quo è vase laxiore, aut eroso, diruptoue contētus liquor exilit, neutram dicemus purgationem. Quemadmodū & eam quæ fortuita expressione succedit.

*Mensess.  
de re med.  
theor. 1.*

Mixtæ purgationis exempla sunt purgationes omnes quas arti vulgò adscribimus: Medicamentum enim humores purgat (inquit Mesues) à natura eius actionem inchoante, limitante, dirigente ipsa humoris vacuatio naturæ est opus, sed per medicamentum naturæ artificis instrumentum. Quam ob causam naturas morborū curatrices vocat summus naturæ minister licet propriam sibi ceterisque eiusdem ministris hac in parte non neget actionem.

*6. Epid.  
parte 5. 8.  
1.*

Verum grauis hie implicatur nodus in cuius solutione tantisper immorandum, ne in purgationis natura, & speciebus definiendis in posterum hæreamus. Obijciat enim solertis ingenij quispiam, ex nostra hac diuisione ac interpretatione consequi, nullum medicamentum propriè purgans appellari, si nulla medicamenti facultate, sed solius naturæ opera & conatu perficitur purgatio. Quin etiam sibi ipsi dissentanea loquutus videtur Mesues, cum propriè purgans pharmacum vomitorium esse docet, aut deiectorium

*Ibidem.*

*s. sup.  
cap. 20.*

Nec minus ridicula censenda distinctio, Galenico ipso libro ex quo suam depromit Mesues, ubi Galenus duas Cathartici proferens differentias, alterum (inquit) commune est eorum quæ quouis modo animalis purgant excrementa. Alterum verò per excellentiam de ijs tantummodò dicitur, quæ aut per vomitum, aut per deiectionem, nam quæ lentos crassosque humores attenuando, vel urinam ciere possunt, aut pectori pulmonibusque suburratis sputa promouendo conferunt, purgant ea quidem quodammodò verum antedictis non similiter nuncupantur, sed alia Diuretica, alia Bethica, alia menses mouentia, hac re à superioribus disiuncta quod non habeant vim familiariū succorū attractricem. Futilis (inquam) ista Galeni distinctio si neque hæc, neque illa verè sint purgantia, si non his magis quam illis, sed naturæ soli expulsio, atque ex consequenti purgatio refertur accepta: Nam cui expulsio tribuitur eidem quoque tribuenda purgatio,

Vltro nos admittimus medicamenta verè purgantia nulla debere æstimari, se præcisè terminum ad quem tendit purgatio spectemus, qui est extra corpus: nulla enim assignatur quæ humores sua vi è corpore exturbent: Illos quidem trahunt ad se se, nec sine adminiculo naturæ, sopitam enim Cathartici virtutem, ac materiæ mole velut obrutam natius calor primū excitat, mox in actum deducit. Ita esse quotidiana experiētia com-

pertum videmus; Et quæso quis à Rhabarbaro bilem vnquam attractam expertus est, quantumuis proximè alterum alteri applicaretur nisi vel corpori, vel in corpore animantis? Quis etiam in ipso corpore, nisi viuentis? Adde nec in viuentis, cuius elanguidus calor iacentem ac terrea mole oppressam medicamenti virtutem soluere ac erigere non potest. Hanc naturæ operam minimè ignorauit Aristoteles ideò namque æs, argentû, cæteraque generis eiusdem etsi concoqui à calore non valeant, haud purgare tamen asserit, quod resolui à viribus corporis nequeant. Quamquam in modo quo purgatio fit aberrat grauissimè, vti paulò post asseriemus. Libera ergò naturæ beneficio vis pharmaci nec siue altero naturæ derigentis ac limitantis beneficio, tendit ad humorem sibi proprium & asfinem, eûque ad se prolicat, quod reliquum est proprio nixu exequitur natura, prælectumque humore foras extēdit: sed nō sine humore ipso, vel non sine Cathartico aut vtroque suâ vel corpora premēte, vel qualitate stimulante Et quamquam antè postremum hunc, qui nature est conatum purgatio nondum sit appellanda, vt nec humor purgatus, sed à medicamento dumtaxat motus, atque attractus: ipsi medicamento nihilominus, à quo motionis principium effectinè communi loquendi consuetudine integre tribuimus actionis denominationem: illudque propriè purgans nominamus tum recepto Galeno, priscisq; & meretricis more

1. Problem.  
45.

118 *APHORISMUS SECVNDVS,*

cum ad differentiam aliorum quæ etiâ purgantia, sed minùs propriè nuncupari solent, vt Diuretica, hystERICA, & quæcunque dispositiuè solum ad motum qui in purgatione fit, concurrunt, siue corpora reddendo fluida (vt loquitur Hippocrates) siue alia quacunque ratione in præcedentibus declarata. In hoc maximè quæ ad rem præsentem facit inter vtraque distinctio sita est, quod verè purgãtia nobis appellata ad vnum aliquem peculiarem & determinatum humorem facultate determinata & propria ferùtur, eùque vt sibi familiarem trahunt. Alia, quamquam ab artifice ad particularem aliquem ordinãtur agunt tamen in omnes promiscuè, neque vlla vi tractrice pollent siue determinata, siue indiscreta. Sic attenuantia Bechica dum pituitam crassam fundunt & attenuant, eandem pariter in obuios quoslibet humores operationem exerunt. Incrassantia, si in crassos impinguant, crassiores reddunt quos fortè præstaret esse tenuiores, agunt enim ex naturæ præscripto, non ex Medico. Denique attenuatio, vel incrassatio nihil ex se mouët aut promouent, sed mouenti naturæ humorem sequacem efficiunt ac obsequentè. Quãobrem mixta purgatio est quæ vera & artificialis dici consuevit, verèque purgans quod ei satisfacit modo explicatò. Nunc deductas à mouentis facultate vel actione diuisiones vnico verbo prosequamur.

Mouens aut blandum est, aut mediocre,

aut violentum. Itemque debile, aut validum aut inter ista medium.

Actio quoque aut debilis, aut blanda: vel valida, aut violenta: vel mediocris. Talis & purgatio.

Si quid fortassè accuratiùs perscrutanti videbitur prætermisissū poterit ad proposita capita reuocari. Postulat nunc doctrinæ ratio ut modum quo purgatio fit breuibus proferamus.

*Quomodo fiat purgatio.*

QVÆSTIO QVARTA.

**Q** Vanquàm ex Aphorismi contextu elici expressè non possit hæc quæstio, ad Aphorismi tamen, maximeque ad dictorum, dicendorumque intelligentiam pleniorē facit, ideò mihi non visa est debere prætermitti at succinctè potius tractari.

Aristoteli hac in parte, ut in alijs plerisq; minimè cum nostris auctoribus conuenit. Sic ille sentit: medicamenta uti ventrem adierunt resolutaque sunt, statim ad venas per easdem semitas ferri, per quas defertur cibus mox cum nihilo concoqui potuerunt, sed victrice perstiterē potentia, relabi, & quæ sibi obsistunt secum detrahē, & hanc rem purgationem vocari: hæc opinio quantum à Medicis theorematibus, tantum ab experientia



& recta ratione deflectit.

Labitur in primis cum purgandi facultatem in id solum refert quod incoctilia sint medicamenta, nulla purgantis, aut tractricis virtutis facta mentione non enim solis purgantibus, sed omnibus in vniuersum medicamentis cōuenit, vincere non vinci; mutare nō immutari, quo nomine ab alimētis segregātur.

Labitur secundo cum illa quaquauersum in omne corpus deferri putat, venasque peruadere. Perpetuum non est, multo minus necessarium Cathartici substantiam omnes, aut plurimos, imò ne aliquos quidem anfractus corporis permeare: sed vi attractrice sibi insita, delectu quodam cognatum humorem ex venis, & corporis meatibus sensum fugientibus ad se se in ventriculum & intestina rapit: hoc argumento quod plerique solis ventriculo aut vmbilico admotis copiose expurgantur: Quidam etiam odore solo. Nonnulli, quibus infractus multo humore viscido & crasso ventriculus, larga purgatione absoluta, pilulas integras auro etiamnum obuolutas vixi sunt euomisse. Alij assumptum Pharmacum illico reddunt, & abunde purgantur. Addo nouum quorundam hac ætate inuentum qui vna eademque pilula sæpius ingesta, ac integrè egesta, purgationem iteratam foeliciter moliuntur.

Errat denique Aristoteles cum indeterminatam esse vult purgantis actionem, & promiscue ab eo quocunque relictantem

*Mesues lib.  
1. theorema  
1.*

umorem prolektari: sensui, & experientis fidem negat, Pharmaceuticus omnem regulam & distinctionem funditus evertit. Quæ enim compositionum necessitas? quis compositorum vsus, si vnum & simplex quodlibet Pharmacum humoribus quibuscunque expellendis est satis? Cur hydrotico ad hydropum aquas vtare potius, quam cholagogo? Cur hoc ad bilem potius, quam Phlegmagogo, si quæcunque sibi obsistunt horum quodlibet secum deducit.

Longè aliter quàm Aristoteles philosophantur qui disciplinæ medicinæ animum applicant, & præceptiones à maioribus firmiter stabilitas ad praxim studiosè reuocant. Vident primum assumpti Cathartici quibusdam veluti ergastulis coercitam, & otiosam facultatem viuentis calore solui, solutam, veluti latentes sub cineribus ignes, eodem calore quasi flabello quodam excitari, mox in actum deduci: Hæc prout valida est aut debilis longè larèque in distantes partes libera diffunditur, humores sibi familiares aggreditur, concutit, ad se pellicit, quo modo magnes ferrum, paleas electrum; pellecti suo pondere, aut qualitate naturæ molestiam exhibent, insurgit demum vis expultrix pondus excutit, onere se leuat & molestia. Qui odore solo mouentur, tenues habent humores, & mordaces, leui quacunque occasione ad motum expeditos: hi, vt medicamenti vapore feriuntur, agitantur illicô, turgent

naturam ad expulsionem prouocant (cum paulò ante quieti nullam paterent offensionē, nullum inderent stimulum) tum expellenti naturæ (vt sunt ad motum proni) facile obsequuntur, & per consuetas vias, quâ magis ipsi naturæ liberum, exumpunte andem imaginationi vim tribuere licet & ob eandem ferè rationem. verùm contrà nos aliquis pro Aristotele disputans Hippocratē; opponet vim peculiaris humoris tractoriâ purgantib<sup>9</sup> dene-gantē: si enim idē medicamētum, quater in anno exhibeas, hyeme pituitosissima (inquit) detrahes: vere liquidissima: æstate biliosissima; autumno nigerrima. Ecce vt ab eodem medicamento varij pro varietate tempestatum nullo delectu trahuntur humores. Huic argumento nullo negotio satisfiet, si mentē Hippocratis attendamus. Ad cuius cognitionem notent studiosi, Catharticum per se quidem hoc est facultate naturali proprium & familiarem succum ducere: sed ex accidenti, & sequelæ ratione etiā cœteros ad motum faciles & expeditos, idque maiore minoreue copia prout plus minusue exuberant: verbi gratiâ (vt in allegatis ab ipso Hippocrate exemplis subsistam) si medicamentum afferas quod pituitam ducat, primum sua vi pituitam alliciet, hanc consequetur bilis, bilem melancholia, melācholiā sanguis: sin chologogum exhibeas, trahetur primum bilis bilem sequetur pituita, pituitam melancholia, melencholiā sanguis. Idem in externis li-

horibus cernimus, quorum si plures & diversi eodem simul contineantur loco, vno toto cæteri quoque mouentur, eo quisque ordine quo est ad motum paratior, nō æquali amen proportionē, sed pro suæ quantitatis nodo. Pari ratione agitata phlegmagogo pituita reliqui pariter cum ea confusi humores agitantur, si illam trahis, hi sequuntur prius hic, ille, posterius proū hic aut ille ad motum est promptior. Non ita tamen ut attractæ pituitæ maior necessariò effluat quàm alterius cuiusquam copia, sed eò quisque fluit copiosius, quò est vberior: nempe hyeme pituita, quo tempore redundat largior effunditur cæteris temporibus, sumpro eodem medicamento, parcior. Bilis contra hyeme parcior, æstate largior & ita de reliquis. Respondet itaque specificæ cathartici proprietatis specifici humoris impulsio, huius impulsioni consecutione succedit aliorum commotio atque depulsio.

Quæres nunquid verisimile putem per sequelæ modum dilabi & exilire sanguinem post alios humores cuius tãquàm pretiosissimi vitæ thesauri maximè auara vis retētrix haud facillè patitur effluxum? An hic effluxus sanguinis purgatio est?

Respondeo neque sanguinis vacuationem quæ à medicamento prouenit purgationem esse, sed *ὑπερκαθάρτην* hoc est superpurgationem, seu aliquid suprā aut vltrā purgationē: Neque ab eadem causa purgationem & su-

1. de sup.  
facul. cap.  
12. & 18.

124 APHORISMVS SECVNDVS,

perpurgationem pendere. Purgationis quidem causas accepimus. Superpurgationis triplicem statuit Galenus, singulasque Cathartico refert acceptas osculorum scilicet aperitionem: purgantis mordicationem: Et vasculorum imbecillitatem. Apertio fit ob medicamento potentiam: mordicatio, ob acrimoniam: vasorum imbecillitas ob ingentem defatigationem, & intemperiem, quam dum à Cathartico lancinantur, ac veluti emulgentur, acquiescere. Has ipsas causas in humorem qui expurgatur detorquere nihil prohibet. Nam spontaneis etiam purgationibus superuenit *ὑπερκαθάρσις*, quo casu purgans pharmacum accusari minimè potest. Aperiuntur autem vasa ab humore tenui & feruido: Ab acri eroduntur, à copioso tenduntur & dirumpuntur: à pungente vellicantur: laxantur ab humido, vel aliam quamlibet ipsi humori congenerem intemperiem contrahunt à qua debilitantur. Multa hinc alia quæri possent ab instituto nostro aliquanto longius diffusa, vnicum nobis propositum ab Hippocratis scopo non recedere eaque tantum proferre quæ Aphorismi sententiæ ac intentioni lucem aliquam afferant, qualia quæ hætenus tractata, & quæ mox tractaturi sumus: inter quæ quod in praxi est apprimè necessarium, à paucis fortassè satis curiosè investigatum, à paucioribus satis cognitum, purgationis videlicet indicans primo loco, & nostro docendi more perquiramus.

*A Quo indicetur purgatio.*

QVÆSTIO QVINTA.

**D**Vbitandi nobis paulò antè præbuit occasionem Fuchsius, cùm de purgationis à Galeno tradita definitione ageremus, vbi Leonicensi interpretationem conuellens qualitatem humoris sola vult alteratione corrigi, non purgatione, nisi cum quantitate excesserit: ex quo inferri debet à quantitate purgationem iudicari. Nam si qualitati non debetur purgatio nisi quatenus cum excessu coniunctæ, excessui certè debetur. Hæc si Fuchsi opinio est, non à Galeni mente, non à ratione videtur aliena, Galenus quidem quarto Aphorismorum vbi hæc eadem præ-

*Comm. 2.*

*4. Methodi. C. 6.*

cuandum docet hac distinctione, vt si exuperet sanguis, detrahatur: sin alterutra bilis aut pituita Catharticum imperetur.

*Cap. 62*

Quæris apertius in Galeno suffragiū? Habes libro de constitutione artis distinctè & disertè proditam quam quærimus decisionem paucis his verbis. Correctio morbos efficientium dispositionum summatim perstringenti contrarijs obitur: particulatim verò persequenti superfluum vniuersum rescindere expedit, quomodo superfluum sit distinguendo; an vt quantum, an vt quale, an vt vtrumque. Quod redire in naturalem statum valet; alterare per contraria; Quæ præter naturam toto sunt genere, vt venena, ac spicula defigentium virus animalium, alterando vacuandoque. Hic manifestè Galenus à qualitate solius alterationis indicationem petit: à quantitate, vacuationis, sub qua purgationē comprehendit. Plura vndecunque ex Galeno in hanc sententiam congerent Galeni studiosi, nos veritatem rationibus exploremus.

Esto, supponamus Cystim felleam sibi familiaris humoris copia turgentem ac oppressam, sic vt neque de nouo affluentem sit locus, neque suo se pondere leuare ipsa possit nullo accedente qualitatis vitio; Quid tum remedium, nisi vt exuberantem quantitatem detrahas? Quo tandem ingenio, nisi purgatione? Quantitati ergo debita purgatio. Idem inductione patet in reliquis humoribus iuxta naturæ normam temperatis: nam neque me-

icholix, neque pituita quorum utriusque  
 us est usus in corpore nisi cum excefferint  
 cuationem decernimus: nec aliam vacua-  
 onem quam purgationem. Si cum excessu  
 cessum à naturali crasi & symmetria ne-  
 cessario adesse contendis, & huius recessus  
 oc est prauæ inductæ qualitatis gratia pur-  
 ationem præscribi: Quæram qua qualitate  
 adesta sit bilis, cum per vniuersum corpus  
 ffusa & exuperans iterum inducit? Non  
 calore & siccitate febrem, aut aliam quæ in  
 sensus cadat particularem vllam intemperiem  
 excitat. Non acrimonia ferit, aut lædit, non  
 vlli vitali actioni, non animali, nulli etiam  
 naturali plerumque officit. At purgatione  
 eliminanda est, quia sparsa, quia exuperans.  
 Cur in synocho non putrida accenso sangui-  
 ni mutuata non à qualitatis vitio, à quo præ-  
 cipua est læsio, sed à plenitudine indicatione  
 sanguinem eximis, in præfata bilis redundan-  
 tia solam qualitatem quæ culpa caret atten-  
 dis? Promenda potius à quantitate indicatio  
 ut pote quâ penitus sublata aut certè immi-  
 nuta nulla aut exigua vis qualitatis. Non enim  
 ex se se scintilla concitabit incendium in  
 subiecto tantillum ad obsistendum idoneo:  
 non mandragora, non cicuta, non papauer  
 quæ alioqui trahere corpus in perniciem apta  
 sunt, sine quantitate detrimentum vnquam  
 afferent. Idem multò magis de humoribus  
 existimandum quorum multò minus aduersa  
 nostris corporibus qualitas longè maiorem

*Gal. 1.  
 Aphorif.  
 Comm. 12.*



desiderat ad actionem copiam, quā resecta malum pariter resecueris aut prauenteris.

Verū obijciēt fortē quispiam me mihi ultra scopum effingere in quem spicula contorqueam, cū nullus sit qui nudæ qualitati tribuat purgationem (quo nomine antea explosa fuit Leoniceni expositio) & in præcedentibus sit demonstratum, qualitatis voce humoris speciem esse intelligendam: Quo posito ruunt præfata argumenta. Nam biliosus humor & reliqui, licet naturalem temperiem seruent, quamprimū exuberant, etiam cum sanguine commixti aut confusi, qualitate peccant hoc est sua specie, siue in prauum succum degenerant, & nutritionem labefactant, quam ob causam purgationem exposcunt.

Valet in vtraque bile fortassis hæc obiectio in pituita dulci non valet, quæ urgente penuria vltiori coctione elaborata cedit in laudatum sanguinem, probumque nutrimentum.

Denique purgatio euacuatio est sed euacuatio corpori competit vt quanto & extenso, non vt quali, ergo & purgatio.

Ecce multis nec inualidis fundamentis suffultam Fuchsi instantiam: Quæ tamen si ad Hippocratem, si ad Galenum, si ad rationem ipsam mentis & oculorū aciem curiosè reflectemus parū firmiter videbitur stabilita. Hippocrates quidem toto hoc Aphorismo, qui totus est circa purgationem ex communi  
inter-

nterpretum ipsiusque Fuchſij conſenſu, ſo-  
 lus qualitatis meminit tanquam primarij in  
 purgatione ſcopi. Ne quis verò falſò aliun-  
 de perſuaſus ad quantitatem potiùs animum  
 intenderet, ſe ſe euidentiùs in progreſſu ex-  
 plicans litem dirimit: deiectiones (inquit)  
 non ſunt multitudine æſtimandæ, ſed ſi talia  
 purgentur qualia purgari oportet. Eſſent  
 ſanè multitudine æſtimandæ non qualitate,  
 ſi ad humoris copiam, non ad qualitatem  
 eſſet referenda purgatio. His ſi non ſatis  
 declarata ſupremi dictatoris intentio, Galeni  
 commentarios adeamus. Iubet Hippocrates  
 verno tempore venæ ſectionem aut purga-  
 tionem præcautionis gratia ijs iniungi, qui-  
 bus alterutrum conuenit. Docet in com-  
 mento Galenus faciendum hac diſtinctione  
 alterutrius delectum, nempe mittendū ſan-  
 guinem ijs qui ex plenitudine morbis ſunt  
 obnoxij, purgandos alios, qui ex humorum  
 corruptela.

*1. Aphoriſ-  
 mus. 23.*

*6. Aphor.  
 47 & ibi.  
 Galen⁹. in  
 comment.*

Rem poſteà clariùs illuſtrans. Venæ (in-  
 quit) ſectio commune auxilium eſt earum,  
 quæ à plethora oriuntur, affectionum. Purga-  
 tio verò, quamuis, ſi ſecundum genus inau-  
 dias, vnum quoddam auxilium exiſtat, non  
 tamen ſecundum ſpeciem: nonnullis ſiqui-  
 dem confert humores pituitoſos educere, al-  
 lijs amaram bilem, alijs atram, reliquis ſero-  
 ſam ſuperfluitatem, pro natura earum, quæ  
 ſuperueniunt, paſſionum. Quæſi ita velit, in  
 genere quidem purgatio ab vno aliquo iudi-

catur, nempe ab humoris prauitate, verum in specie à differentibus specie humoribus ad eum, qui exuperat, limitatur.

Nostra hæc interpretatio non est, sed ipsius Galeni eo ipso loco exemplis confirmata. Quemadmodum igitur specialis iudicatio à vitioso humore speciali sumitur, puta cholagogi exhibendi, si peccet bilis, phlegmagogi, si pituita: sic & generalis indicatio ab humoris qualitate vitiosa in genere petenda est. Ita is ipse habet præcitati Aphorismicōmentario. Nempe quemadmodum qualitatem pro humoris infestantis ratione vacuare oportet, sic & quantitatem humoris multitudini respondere. Ecce manifestas humoris purgandi, & purgationis quantitatis indicationes, illius à qualitate, huius à copia & excessu. Hic interim notent studiosi, fidelis interpretis limites prætergressū fuisse Plantiū: sic enim scribit Galenus, *ὥς γὰρ ποιότης καὶ τὸν λυπεῦντα ἤ κενεῖσθαι χυμὸν*: sic Plantius vertit, quemadmodum enim molestum humorem pro qualitatis ratione vacuare oportet: verba sonant *ποιότης κενεῖσθαι κατὰ χυμὸν*, non è contrà, *χυμὸν κενεῖσθαι καὶ ποιότης*.

Ad rem redeo, & ad Galenum, qui iuxta Hippocratis loquendi morem vacuationem simpliciter vocari asserit, quandò humores omnes vacuantur æqualiter: Purgationem autem, quandò qualitate molesti. Hic firma memoria recolendum qualitatis voce succi

1. *Aphor.*  
*Comm. 23.*

2. *Aphor.*  
*Comm. 17.*

prauitatem designari, communi & significatæ  
 verbo *κακочυμία*, quæ tum accidit, cum vel  
 iterutra bile, vel pituita, vel sero corpus in-  
 arcitur. Euidens itaque ex Galeni decreto  
 b humoris qualitate purgationis indica-  
 tionem depromi: Verùm cum eiusdē aucto-  
 ritate fretam videamus præcedentem opinio-  
 nem, res est ad rationis trutinam potius re-  
 uocanda.

Quæro in primis, si purgationem indicat  
 quantitatis vitium, quid est quod à purgatio-  
 ne sanguinem excludas? Nam cuicunque in-  
 dicans conuenit & indicatum, cùm alterum  
 alteri naturæ lege opponatur. Non etiã pur-  
 gationem indicat qualitas de genere accidē-  
 tis, sed qualitatem contrariam. Relinquitur  
 ergo sola præfata succi prauitas. Quod ita  
 probo. A natura rei proficiscitur indicatio,  
 sed purgatio est humorum qualitate pec-  
 cantium, ergo à qualitatis vitio indicatio su-  
 menda. Clariùs: humoribus accommodatur  
 purgatio vt qualitate infestantibus, ergo ab  
 iisdem vt talibus indicatur; non enim sub  
 alia conditione spectantur, sub alia tollun-  
 tur. Denique contraria contrarijs curantur,  
 sed purgatione per se curatur *κακочυμία*,  
 ergo purgationi per se contraria est si purga-  
 tioni per se contraria, ergo purgationem per  
 se indicat. An confirmatione opus est? verè  
 purgantia vocata prauos tanquammodo ado-  
 riuntur succos; vera igitur purgatio iisdem  
 solummodo destinatur.

Gal. 13.  
 Methodi.

4. Metho-  
 di. 6.

Tertiam in Galeno sententiam inuenio, cuius auctorem facit Hippocratem, qui tum in reliquis omnibus operibus, tum in eo, quod de vlceribus prodidit, etiam morbi magnitudinem ad purgationis indicationem considerat, hæc eius sunt verba. Purgatio per aluum plurimis vlcerum prodest, in quibus ossi caries impendit. Præterea & quæ suuntur, & quæ exoduntur, & herpetibus, & reliquis quæ vlcera diuturna reddunt: Etiam quæcūque deliganda sunt eadē quoque per aluum purganda. Ex his infert Galenus vlceribus omnib<sup>9</sup>, quoties præualida sunt purgationē esse vitilē, nec non ipsā morbi vim, siue magnitudinem velis appellare, pro indicatrice quadam purgationis statuendam. Id quod longa satis oratione profequitur, ad quam studiosum iuuenem velim, recurrisse. Præter istas quarta quorundā opinio est, à sanguinis massa, siue ab eo, quod in corpore laudabile reperitur, purgationem indicari. Neque id improbabile videtur, si verum est id ipsum, quod purgatur, indicare: purgari sanguinem ex eo probant, quod purgatio sit quædam emundatio, sed emundatur sanguis, non reliqui humores prauī, imò verò in cloacam aut sentinam impurissimam detrusi maiorem situm atque impuritatem contrahunt: solus sanguis purior redditur & defæcator. Sic vestes, cubiculum, vasa, frumenta, vites expurgari dicimus, non quisquillas, aut sordes. Et sane medentis intentioni perbellè quadrat hæc opinio, illud

vnum quippè contendimus, comspurcatam alienorum humorū contagio sanguinis massam depurgare, deficientem à bonitate pristina in integrum restituere saluas, ac integras nutritionis cœterarumque corporis facultatum actiones tueri.

2. *Aphor.*  
22. & *ibi.*  
*Galenus.*

Hactenùs dissentientes audiuius de purgatione sententias, quarum rationes haud difficilè fuerit (quantum iudico) adhibita interpretatione in concordiam reuocare: singulas igitur seiunctim discutiamus.

Ad primam quod attinet, repetendum ex superioribus purgationem per euacuationem, tanquam per genus proximum, definiri. Euacuatio per se quantitatis excessui succurrit, repletionem enim curat euacuatio, vt morborum causarum omnium per contraria fit amotio: si productos à copia morbos depellit vacuatio, hæc ab illa certè iudicatur. Si ita est quantum sui generis naturæ particeps est purgatio, tantum & indicationis quæ illi est propria. Verùm ex parte materiæ se tenet genus, generica ergo indicatio speciei materialiter dumtaxat applicatur. Ampla porrò generis acceptio per specificam differentiam, quam *ἐιδώσιον* idcirco vocant, limitata speciem, constituit. Ab hac eadem differentia, generica indicatio, tanquam per rationem formalem, ad specificam reducitur, non aliud concludunt argumenta affirmatiua, si probè examinentur: non aliud conuincunt negatiua. Affirmatiua solam materialem in-

134 *APHORISMVS SECVNDVS*,  
dicationem adstruunt; solam formalem iudi-  
cationem respuunt negatiua. Hæc circa pri-  
mam sententiam.

Formalem rationem contemplatur secun-  
da opinio, succi nimirum prauitatem, quæ  
differentiæ specificæ locum in definitione  
obtinuit, non enim purgatio simpliciter va-  
cuatio nuncupatur, sed cum adiectione talis  
humoris, nempe qualitate molestantis, quali-  
tatis nomine pro humoris specie & differen-  
tia, siue pro κακοχymia accepto, ut sæpius  
inculcauimus. Ad hanc conditionem lata illa  
generis amplitudo restringitur. Id quod satis  
superque tunc Hippocratis & Galeni calcu-  
lo firmatum, cum etiam rationibus demon-  
stratum, Neque nos à sententia dimouent,  
imò ne mouent quidem, quæ ad prioris sen-  
tentiæ confirmationem in contrarium iac-  
tantur.

Inter ea, quæ ex Galeno citantur, vnicum  
ex libro de artis constitutione mutuatum  
difficultatem parit: vbi causarum morbos  
efficientium indicationes distinguens, tripli-  
cem tantum indicationem profert. Primam  
quæ à qualitate sumitur, alteram quæ à quan-  
titate, tertiam quæ ab utroque. Primæ op-  
ponit alterationem: secundæ, vacuationem,  
Tertiæ vtrumque. Vndenam modò in his  
Galeni verbis haurienda purgationis indica-  
tio? Non à qualitate, ut constat: Ergò à  
quantitate. Ad quod caput eadem referenda?  
Non ad alterationem certè, ergò ad vacua-

tionem: nam & hanc humoribus veneno similibus tribuit, quibus omni dubio procul purgatio conuenit, non appellata simpliciter vacuatio. Equidem fateri cogor non satis exactum in ista distinctione Galenum fuisse, vnumque ab eo membrum prætermisum humoris scilicet prauitatem, cui pro remedio opposita purgatio: Et hæc quidem venenatis humoribus imperanda, non euacuatio quæcunque. Purgationem itaque sub euacuationis voce cōfundit Galenus, neque distinctè plethoræ & cacochymix indicationes proferit: Sanguis enim præter modum auctus, & effertuescens qualitate simul & quantitate vitiosus est, alterationē ideò & euacuationem requirit, non tamen purgationem.

Cœtera Galeni loca quantitatis & qualitatis vnâ meminere, quamobrem manifestè probant ab vtroque indicari purgationem iuxta præfatam expositionem. A quantitate inquam materialiter, à qualitate formaliter. Rationum oppositarum facilis est solutio. Ad primam, qua arguitur coniuncte cum redundantia qualitati purgationem deberi, non tamen ipsius qualitatis gratia (vt quæ alteratione temperanda) Ergò quantitatis. Respondeo, qualitatem vitiosam, cum temperari nequit, sui subiecti exclusionem requirere; non primò & per se, at secundariò atque ex accidenti, quoniâ ad subiecti ablationem ipsa tollitur. Accidentis enim esse est inesse, quare sine subiecto consistere non po-



test: cumq; à subiecto nequeat in subiectum migrare , oritur intentio subiectum extrudendi : Ita tamen, vt à subiecti differentia sublationis modus terminetur, putà si in parte corporis solida venenata qualitas firmetur; ab afflictæ partis natura & constitutione oritur indicatio resectionis , siue amputationis, aut erosionis, quæ ferro, igne, septicis aut alio quocunque ingenio perficitur. A sanguine, aut spiritibus intemperatis, quandiu suum nomen ac definitionem retinent Phlebotomiæ, vel arteriotomiæ. Ab humoribus à sanguine alienis eiusmodi qualitate infectis purgandi. Addo qualitatis infestam quæ emendari non potest in humoribus à sanguine alienis necessario cacochymiam parere: idipsum facit excedens eorundem quantitas, vt antea docuimus. In sanguine verò hæc ipsa qualitas plenitudinem ad vires facit, ac tandem, si latius dimanet, ipsam naturam sanguinis prorsus corrumpit, & vel in plenitudinem cum adiectione vocatam quæ cacochymix proxima est, vel in cacochymiam ipsam degenerat.

Cæteris primæ sententiæ argumentis satisfacit allata ibidem obiectio. Ad instantiam de pituita dulci, dicimus pituitam dulcem moderata copia faceßere in laudatum sanguinem , & probum nutrimentum , vbi verò à natura regi nequit, aut vberius increfcit, illi- cò nutritionem labefactare, & cacochymica symptomata inuehere, non autem quemad-

modum sanguis. Plethorica ad vltimam non est quod repetamus quomodò purgatio, quà vacuatio est, à quantitate indicetur.

Obijciat argutulus quispiam, si ab humoris specie indicatur purgatio, non tanquàm cōtrarium indicatur: nihil enim speciei contrarium est, quare neque purgatio. præterea quæ verè purgantia dicuntur, humorem cui destinātur non purgant vt contraria, sed potiùs vt similia, ergò à simili petitur hæc indicatio: respondeo largiùs accipi à nobis contrariorum nomen, quàm vulgò soleat à dialecticis: contrariorū voce quamcumque oppositionem includimus, quo sensu contraria censemus, quæ se mutuò tollunt siue per se, siue ex accidenti, Sic cathartica ijs humoribus dicuntur contraria, ad quorum exclusionem comparantur, licet quantum in se est, humoris potiùs attractionem ad se se quàm eiectionem è corpore moliantur.

Circà tertiam sententiam, audire mihi videor studiosum aliquem primo iutuitu dubitantem, qua ratione à magno morbo possit purgatio iudicari. Nam quæ à morbo hauritur indicatio, curatiua est, purgationis verò, præseruatiua, vt quæ solam attingit morbi causam, nec morbo solùm qui fit, sed & futuro quoque debetur.

2. Apher.  
Comm. 22.

Pro solutione aduertendum remedia omnia siue Therapeutica, siue prophylactica, ad morbum finaliter ordinari. Curatiua nuncupātur quæ morbum ex se, immediatè ado-

riuntur, & profligāt. Præseruatiua, quæ morbi præsentis aut futuri causam rescindunt, (quanquam quæ ad præsentis morbi causam referuntur, mixtæ quodammodo naturæ, cēset Galenus, & proprio nomine carere) hæc vt per se, immediatè causæ applicantur, per se quoque & immediatè à causa indicantur, ita tamen vt hanc indicationem limitet & moderetur id cuius gratia, nempè morbus. Iam supposito morbo præsentē vel futuro, statim remedium indagandum, remedium (inquam) eiusmodi quod morbo par sit, vel præueniendo, vel tollendo. Si ergo magnus supponatur morbus, magnum pariter supponendum remediū. Constituamus modò purgationem magni istius morbi præsidium fore, purgatio certè pro magno præsidio habenda erit; at non quæcunque purgatio magnum præsidium est, sed ea tantum quæ vero purgante nuncupato absoluitur, cuius vis peculiaris & insignis. Cæterorum, quibus etiam purgantium tribuitur appellatio, indeterminata est & infirma. Illud humorē ad se vel reluctantem rapit ista, trahenti, vel impellenti solum famulantur, neque ex se quicquā mouent aut promouent. Illius actionē si probè administretur, vix vnquam fallit exitus, semper sequitur purgatio: agunt ista nulla certa optatæ purgationis expectatione: quæ si consequatur, non ipsis, sed naturæ soli, aut alteri causæ cuiuspiam accepta referenda. Hoc itaque casu eiusmodi indicabitur purgatio, quæ

morbi magnitudini respondeat, de qua etiam intelligendus cum Hippocrate Galenus. Non enim simpliciter purgationem dicit vlceribus prodesse, sed addit per aluum propriè quippe purgans pharmacum, aut deiectorium esse aut vomitorium paulò ante ex Galeno didicimus. Circa vltimam opinionem annotandum, illud quod in intentione nostra primū est, in opere esse postremum. Nihil in rei natura humana mutat intentio, ab illa indicatio profluit, non ab ista; illi per se immediatè satisfacit quod indicatur, isti mediatè & cōsecutione. Exempli loco idipsum sit quod in controuersiam cadit, primum Medici intentum est, purum defœcatumque sanguinem reddere, consequi istud nequit, nisi separato impuro cuius contagione sanguis inficitur; hinc prima in executione proximaque indicatio impuri segregandi, cui purgatio subuenit. Proximè ergò, primò, & per se ab impuro indicatur purgatio, post impuri semotionem purior ex consequenti superstes succus relinquitur.

Breuius dico purgationem vi propria, per se, immediatè, & primò circa impurum occupari, est enim vacuatio non puri, sed impuri; Quamobrem ad purum, in quod vim suam non exerit per se non dirigitur, sed impuri depulsionē sequitur huius defœcatio.

Hactenus vltro citroque proposita in vnū veluti fasciculū congerentes, præfatas omnes sentētias, sub huiusmodi distinctione recipi-

140 *APHORISMUS SECVNDVS*,  
mus. Primùm à quantitate indicari purgationem volumus, sed materialiter. Secundò à cacochymia formaliter. Tertiò à magno morbo, vt magni auxilij locum tenet. Quarto & postremò ab eo quod est inculpatum, sed impropriè & consecutiue. Restat nunc altera de purgationis indicante quæstio.

*An à virtute indicetur purgatio.*

QVÆSTIO SEXTA.

**I**Ta sentire videtur Hippocrates in hoc Aphorismo, dum tolerantia mentionē facit: duo quippe sunt in omni curatione scopi, ad quos Medica omnis refertur actio: Alter vt iuues, alter vt quantum fieri potest virtutem integram tueare. Iuuabis, si quæ præter naturam reperiuntur in corpore eximas, de qua intentione mox copiosè disputatū, sumpta ex Aphorismi verbis occasione. Restat ergò altera de virtute, nobis præfata tolerantia voce insinuata, minime si nostrum sequemur ducem, aspernanda, prima ista est & potissima, à qua tota ferè pendet expectatio salutis. Quamobrem nusquam, vti de purgatione sermo est, à diuino sene prætermissa. Sic inferiùs deiectiones ex statu virium metitur: neque veretur euacuationes ad Lypothymiam vsque ducere, sed sub consideratio-

*r. Aphorif.  
lib. 23.*

ne virtutis. In eadem sententiam conspirasse Galenum, probant eius in eisdem textus cōmentaria. Quanquam (ingenue fateor) non tam aperte tulit is suam de virtute sententiam in purgationis, quam in phlebotomiæ indicatione statuenda. Sed neque istud fortasse opus fuit, cum vnum ex altero non obscure deducatur. Manifesta namque hæc & necessaria videtur consequentia: à virtute iudicatur sanguinis missio, ergo & purgatio. Antecedens in Galeni doctrina negari non potest, vt ostendemus in sequenti Aphorismo: consequentiam probatione vix indigere nonnulli fortè æstimarint. Non enim minorem, si non aliquantò maiorem, ad purgationem quam ad phlebotomiam virtutem requiri autumant. Quæ ergo ratio potior vt hæc quam illa potius à virtute indicetur? An quia probus & naturæ familiaris succus venæ sectione educitur? An quia viuifici caloris fons & thesaurus vna cum sanguine exhauritur facta exhalatione spirituum, qui ab arterijs in venas commeant? An quia magna succedit in vasis omnibus ex agitatione perturbatio, venæ sectio à facultate iudicatur? Leuia hæc omnia, si cum purgatione comparentur. Eua cuatur secta vena humor laudabilis. Quid incommodi? nempè quia sua quantitate corpus opprimit & natium calorem suffocat, qui veluti sarcina deposita, vt ignis subtractis lignis in id quod reliquum est suas vires potentiùs exerit. Exoluuntur spiritus. quid peri-

culi in tutissimo præsidio cuius impetū licet pro arbitrio compescere? magna fit ex agitatione perturbatio: imò plerumque sic exigua, vt ne molliores quidem à solitis exercitijs impediat. Denique excitantur ac veluti exurgunt missione sanguinis facultates omnes, non deprimuntur. Cessat molestus ille grauitatis cum tensione sensus, quo velut oppressa tenebatur virtus animalis, redit ad sua munia vis naturalis, rursus incipiente nutriri corpore, vt inquit Hippocrates, fit vitalis alacrior, liberiore quàm antea difflatu. Contraria in purgatione omnia: vellicantur humorum, aut medicamenti acrimonia sentientes partes; sæuiunt toto inferiore ventre tormina, quæ nec valido quidem corporis animique robore præditus patienter ferat; violenta toto corpore iactatio magno plerumque virtutum omnium dispendio. Tetrus vaporibus appetuntur, cerebrum, cor hepar, & cæteræ quotquot his famulantur partes: hinc languidus membrorum motus, distentiones, atque importuna lassitudo, præterquàm quod nonnunquam irritatur febris, desurgendi frequentia: fit respiratio difficilis; pulsus imbecillior; concitior, interruptus ac inæqualis: vrgent cordis morsus, palpitatio, eclysis, syncope. Infestât vomitus creber, nausea ferè continua, inappetentia, ciborumque horror, sitis implacabilis. Huic calore ingenti efferuescunt præcordia, vritur corpus vniuersum: illi veluti gelu concrescit, riger

*Galen. 8.  
Methodi.*

ac perhorrescit, gelidus perdura currit ossa tremor ac sudor, vt ait poëta. Quid plura? Grauiſſima plerumque vel à leui pharmaco afflictarum virtutum omnium ſymptomata cadunt vel in conſtantiem virum. Hoc ipſo grauiora, quòd ferinos humorum aut cathartici impetus cohibere minimè licet. vt illud taceam indiuiduales quaſdam conditiones reperiri, ac nescio quas naturales antipathias, quas nulla coniectura aſſequare, nec niſi cum pænitenda virtutis læſione, addo etiam cum ægrotantis interitu poſſis experiri. Sic iniectione euacuatis multos ex eadem familia periiſſe literis compertum eſt. Alij ſola deuorata caſſia interierunt. Plerique alijs eiufmodi quantumuis blandis catharticis interempti. Nèquis verò maleficam ſolùm, medicamento aut humoris qualitatem in indicium vocet & neget ſpirituum vnà cùm prauis humoribus effluxu, vires exolui, audiat diuini ſenis oraculum qui confertas aquæ aut puris in hydropicis, aut Empijcis vacuationes tanquàm mortiferas damnauit, ob inſignem, ſi Galeni commento credimus, ſpirituum profuſionem. His alijsque id genus argumenta duo concluduntur: Primum eſt purgationem à virtute indicari. Alterũ potiorem eſſe virtutis cõſiderationem in purgatione, quàm in venæ ſectione, ſiue quod in idem recedit, maiorem ad purgationem, quàm ad venæ ſectionem vim deſiderari. Quorum vtrumque ſeparatim inueſtigandum eſt.

6. Aphorif.

27.



144 *APHORISMVS SECVNDVS,*  
uestigandum est.

Quod ad ptimum spectat omnem scrupulum amouisse videbimur si ritè illud declaremus, quod initio quæstionis pro fundamento est positum, omnem Medicam actionem ad duo capita pertinere. Scilicet vt quod præter naturam est amoueat, quod secundum naturam conseruetur. Amotio fit contrarijs: conseruatio similibus. Contraria amborum intentio, hic similitum, illic contrariorum, quorum vtrumque cadere in vnum & idem numero minimè per se potest: vnica quippe rei natura est, à qua indicatio promitur: vnica inquam natura sibi que minimè contraria. Possunt quidem ab vno plura indicari non tamen vt vno, sed diuerso respectu, neque sub diuerso genere. (putà sub genere similiũ & contrariorum) simul; Aliàs fatendum esset idem esse & non esse, tolli & conseruari. Itaque si ab humoris qualitate petitur purgationis indicatio, eadem sumi à virtute non debet, cum illa ad sublationem per se tendat, hæc ad conseruationem.

Dices potissimam medentis intentionem sanitatem spectare, & vitæ custodiam, quæ in virtutis tutela tota sita est & hæc omnium actionum medicarum finis. Ex quo sequi videtur primam principemque purgationis indicationem ad sanitatem, ad vitam, ad virtutem referri.

Respondeo ex agentis intentione rerum ordinem non euerri. Prima sit in nostra mente san-

opere vltima. E contrario postrema est in in-  
uentione morbificæ causæ depulsio, sed in  
effectu prima, ad quam sequitur integra sa-  
nitas, Sanitatem itaque secundariò in inte-  
grum restituit purgatio, morbi causam per se  
primariò aggreditur & depellit; Nam igitur  
per se primariò ab eo quod secundũ naturam  
indicari potest.

Neque in contrariũ quicquã probant quæ  
fuere producta, summa illa duo indicatio-  
num capita, morbi scilicet depulsio, & vir-  
tutis tuitio, licet in agẽtis animo simul cõsen-  
tiãt & conspirẽt licet se se mutuò in operẽ cõ-  
sequantur, non qui morbum tollit à quo  
robori vis infertur, vim ex consequenti re-  
ficit, & instaurat; pari modo qui virtutem  
reficit & refouet, dum ipsum aduersus mor-  
bum validiorem efficit, morbi pariter cona-  
tus & potentiam infringit: non per se tamen,  
sed ex consequenti & accidenti. Per se sub  
eadem indicatione nihil simul & morbum  
adimit, & virtutem tuetur, quin potius ex  
mutuo remedij cum morbis conflictu, redũ-  
dat aliqua in virtutem iactura: vicissimque  
dura robur augere adiectione alimonix stu-  
demus, morbum plerumque adaugemus. An  
ergò id per se indicabit virtus à quo per-  
cellitur, cuiusmodi est purgatio, cùm ex se sui  
tutelam perpetuò exposcat? Quorsum ergò  
(inquies) in purgatione imperanda perpetua  
fit virtutis mentio? Quidni hĩc & alibi ab  
Hippocrate silentio virtus oblecta? Quia

scilicet in tanto exolutionis metu , virtutis status ad amissum spectandus, vt actionis violentiam temperemus ; quæ cum sine aliqua illius offensione obiri nequeat , cauendum id saltem ne aut grauius lædatur , aut pœnitus destruatur ; Hanc indicationem contra indicationem significantius appellaris , ac memelius dixeris purgationem à virtute permitti quàm indicari , neque est quod aliud ex Hippocrate hac in parte inferri arbitremur : hæc circa primum. *Ad secundum quod attinet*, probatum fuit potiorē esse virtutis indicationem in purgatione quàm in venæ sectione. Probationis à triplici fonte sunt erutæ rationes. A mouente, à mobili, à motu ipso. Quæ singula in purgatione deprehenduntur violenta, in venæ sectione facilia, aut mediocria. Mouens quidem siue purgans sapore, odoreque, imò & colore, & consistentia ingratum, humanæ naturæ inimicum, inter hanc & veneficam, medium ; humorem impetuat, expultricem stimulat, proritat , cogit. Mobile sua specie infestum, quasunque permeat partes grauius offendit , tetro halitu inficit, quantitate aggrauat , qualitate ferit furitque in quæcunque obuia. Ab vtroque vehemens illa agitatio, quæ Medicam fallit industriam, & ægrotos in summum discrimen vocat, quam ne valentes quidem sine molestia. sine querela, sine timore perferunt grauioris mali. E cōtrario sanguis tūm leui naturæ impulsu, tūm motu proprio, quā datā

portâ liberè profluit. Quocunque tandem conuertas oculos nulla in effluxu querimonia: si quis lypothymiã metus aut syncopes digiti applicatione cohibetur: nulla facultatū offensio si animum, vel si oculum adhibeas.

Efficiant hæ rationes aliquid sed ab eo diuersum quod adstruunt, non enim necessità colligunt maiorem ad purgationem, quam ad apertionem venæ virtutem exposci, sed istud tantum, plura in purgatione, quàm in sectione venæ concurrere, quæ virtuti efficiant, quanquam non potiora, ideoque à pluribus in illa pertimescendum & cauendum, itemque facilius quam in ista & grauius posse à medentibus aberrari. Verum si omni errore sublato, exteriusque accidentibus præiis ambo inter se, in se se spectata conferantur, nemo est quin manibus pedibusque in hanc sententiam descendat, & lubens volensque fateatur necessità, & per se vim maiorem ad sanguinis missionem quàm ad purgationem, requiri: Id quod vel hoc argumento conuincitur in aduersam partem à qua iactatum est hunc in modum retorto. Si in puris, & aquæ conferta effusione dissoluta virtute mors subsequitur, propter copiosam spirituum profusionem: Quantò vberius in effusione sanguinis effundi spiritus existimandum est, quibus tota massa turgescit? quantò magis ex spirituum profusione, exhausto simul eorundem pabulo, languescere virtutem & collabi? Qua de causa nec

ita frequenter, nec ita tutò & liberè omni ætate, sexu, tempore & natura venæ sectio, vt purgatio decernitur.

Recreatur certè imminuitione sanguinis virtus, sibi leuior hoc ipso videtur æger, nèpè quia detractum quod superfluit: fertur exiguo incommodo id præsidium, quanquàm non exigua spirituū iactura, dum quod reliquum est in corpore, sufficit viribus sustentandis.

Idem in purgatione accidit, si probè vtare. Si quæ purgationem comitantur, aut subsequantur molestiora symptomata non per se fit & necessariò, sed ex accidenti: Imò verò si talia purgentur qualia purgari oportet confert & leniter ferunt. Sed neque in purgatione per se sic grauiter laceffitur virtus ac in venæ sectione; succedit nāque purgatio leni admodū ac exiguo succi alimentitij, & vitalis caloris dispendio, quorum vtroque virtutis robur fulcitur atque continetur: vtrumque venæ sectio per se & liberalitè effundit. Et hæc de purgationis indicatione satis, nunc quoniam suum est singulis Hippocratis verbis pondus & momentum, quid ista clausula (*confert & leniter ferunt*) salis habeat & doctrinæ perscrutemur.

*An institutum sit Hippocrati  
ex conferentia & tolerantia  
ritè instituta purgationis  
indiciū depromere.*

QVÆSTIO SEPTIMA.

**N** Onnulli hanc sententiam sic interpreta-  
tantur: summum medicinæ parentem  
cum septem hisce libris præcepta quædam  
morbis dignoscendis, cæcis rerum euentibus  
præsciendis, vitæ rationi debite præscri-  
bendæ, medicationi demum recte imperan-  
dæ necessaria esset traditurus, primo statim  
hoc Aphorismo communem quandam regu-  
lam insinuasæ, ex qua tum de naturalibus  
actionibus, cum de artificialibus, indicium  
indubitatè promeretur; conferentiam scili-  
cet & tolerantiam, aut his contraria. Quæ-  
cunque enim cum conferentia & tolerantia  
successerint, ex probò euentu, probè fuisse  
tentata inferemus, contrarij euentus contra-  
ria erunt consequentia. Detur verbi gratia  
epoto cathartico, aut aperta vena ægrotum  
recreatis viribus aut ne mirimum quidem  
offensis, mitigatis magna ex parte sympto-  
matis, & morbo sibi se ipso leuiorem vide-  
ri, nunquid ex huiusmodi successu aperto indi-  
cio colliges id genus præsidia oportune ad-

ministrata? Idem planè de victu cæterisque auxiliorum generibus statuendum. Hanc porrhò communem legem in hoc Aphorismo sectatum Hippocratem volunt, neque amplius quicquam docuisse quàm ex *εὐφορία* aut *δυσφορία* colligendum pro bene, aut secùs fuerit instituta purgatio: Testem etiam citant Hippocratem qui morbos à satietate procreari, ex sanatione colligit. Vnde postmodum orta familiaris illa trita omnium sermone & praxi de morbo & causis à iuuantibus & nocentibus dijudicandi consuetudo, lis enim quæ ex arte & maturo consilio fuere excogitata, ipsum ab euentu rei testimonium pro corollario accedit talem fuisse in præsentia summi doctoris mentem suo commentario confirmat summus eius interpres, non hoc quidem Aphorismo, sed secundo quartæ sectionis, vbi præmissis singulorum humorum notis, ex quarum cognitione qualis in corpore exuberet, & qualis purgari debeat internoscitur, subiicit: atque ex his omnibus exhibendi medicamenti sumuntur indicationes quod peccantis humoris expurgandi vim habeat. Media verò medicatione altera existit indicatio quæ vel cōiecturæ veritati adstipuletur, vel errorem coarguat. Si quidem ægrotantis *εὐφορία*, id est ferendæ purgationis facilitas, rectè nos peccantem humorem coniecisse testabitur: *δυσφορία*, verò id est in ferendo difficultas, perperam indicasse. Nam si instantes humores va-

2. *Apho-  
ris. 17.*

cuentur, *facilè* ferent ægrotantes, si *verò* aliud quiddam, necessarium omninò est gra- uiter molestèque ferre. Hæc Galenus, quæ vera quidem meo iudicio sunt, sed ab Hip- pocratis intento quibusdam videri possunt aliena: vt enim concedatur ex conferentia & tolerantia de actis ferri non obscurè sen- tentiam, negandum omninò videtur Apho- risticæ doctrinæ propositum fuisse id anno- tare, quod cuius è plebecula notū, ita dictā- te natura; quod lippis & tonsoribus peruul- gatum, ita experientia confirmante. Et quæso quotusquisque ille est aut tam rationis impo- tens, aut tanta ignorantix caligine occæca- tus, qui si intelligat deiecta aluo constare vires, dolores compositos, morbum profligatum, non illicò conijciat & concludat illum humorem expurgatum, cui prima mali labes erat accepta referenda? Istud quotidie solo naturæ ductu audias dictitantes rusticos. Quid est ergò quod in eo proponendo literis abutatur, & otio literarij otij avarissimus Hippocrates? At verò constare ex varijs hu- moribus hominem, variè à varijs affici, varijs indigere propomatis quæ humorum varietati respondeant, nesciunt non pauci: Quam- obrem tum his, tum empiricis qui eodem collyrio persanant omnes ad fumos, vel ad aquas deducunt (vt est in prouerbio) imò potius dogmaticæ disciplinæ candidatis scrip- tus hic Aphorismus, vt intelligerent non sine delectu cathartici vtendum, alijs bilem, alijs



pituitam, peculiaribus quemlibet humorem machinis expurgari suo quemque trudi cuneo: diligenti proinde opera in cuiusque cognitionem incumbendum, ne vnum alterius loco aggrediamur, eumque expellamus quem præstaret retineri, vnde pro conferentia, detrimentum, pro euphoria, iactura virium cōsequitur atque exolutio. Non est itaque ex Aphorismi instituto deducenda illatio à tolerantia & conferentia ad purgationis modum, siue ex tolerantia & conferentia de purgatione peracta iudicium ferri non debet; contrario potius modo procedendum, nempe, ita cautè in purgatione agendum, sic accurate peccantem humorem discernendum vt nullus contingat error, quo ægrotantis virtus deiiciatur, & morbus augeatur. Germanam esse hanc interpretationem palam indicat ipse verborum contextus, qui sic habet: quemadmodum cum solo naturæ motu purgantur ea quæ purgari conuenit, cedit in utilitatem afflicti, neque collabuntur vires, sin ea retineantur, quæ purgari expedit & purgentur retinenda, nocet, & vires ferit, ita quoque in artificiali curatione, quæ naturæ est æmula, prospero aut infœlici exitu Medicus vacuationem ventabit, proût gnauum se & diligentem præbuerit in dignoscendo expellendoque humore qui expelli debet, aut incuriam & ignauium. Quam ob causam addita Colophonis loci hæc clausula, *inspicere itaque oportet & regionem, & tempus, &*

*etatem & morbos.* Quibus in-redundantis humoris cognitionē quasi manu ducimur: quorsum enim illa collectiua particula *ὅν*, nisi ut significetur hanc ex præcedenti oratione conclusionem elici? quæ certè indirectè procedit iuxta priorem interpretationem, inepta namque hæc conclusio si id vnum spectet Hippocrates, ut ex conferentia & tolerancia de inita purgatione sententiā feramus, & quæso quænam ista inferendi ratio cū confert purgatio & leniter fertur, iudicio est redundantem humorem fuisse expurgatum, itaque videndum est qualis pro regionis, temporis, ætatis & morbi diuersitate humor sit expurgandus, nunquid concludendū potius foret? Itaque videndum an contulerit purgatio, & an facilè eam virtus tolerarit.

Quid quod ad dirigendas actiones ne tantillum quidem confert prior expectatio? rem enim à posteriore colligit. At quanto magis artem sapit, & quantò vtiliùs quomodo te ab errore vindices præuidisse, quàm scire cū erraueris quā viā deprehendas errorem?

Harum certè opinionum neutra me iudice reiicienda est, validis vtræque nititur & veris argumentis, quorum effugiēmus aciem, si quæ hinc inde afferentur in vnam veluti vrnulam congeramus. Galenum habebimus non tantum fautorem, sed auctorem & ducem: Dum ait non modò proponi scopum vniuersalem euacuationum omnium, qui est humor superabundans, atque eiusdem discernendi

4. Apher.  
Comm. 2.

signa declarari, verum etiam notas proferri, quæ à bonis vacuationibus nequeunt segregari, atque his contrarias, quarum fiducia rectè nos, aut secus vacuationem aggredi facimus certiores. Fallunt enim in agendo coniecturæ etiam doctissimos ac prudentissimos quosque, similitudo rerum Medicis experiētissimis imponit, ut rarò de futuris antè certò statuunt quam dubia inuenta, certo euentu cõfirmentur. Equidẽ valet vtrunque argumentum à causa ad effectum, ab effectu ad causam, alterum ex altero vñamur, alterum ex altero metimur: Mali corui malum ouum (ut est in prouerbio) mutuoque ex coruo ouum, inferimus ex ouo coruum. Legitima purgatio conferentiæ & tolerantia certam expectationem iniicit, quo modo causæ certæ, effectus certi: Ambo hæc vicissim, suæ causæ bonitatem arguunt causam à qua oriuntur produnt, nec non artificis in eius inuentione fortunam aut industriam.

Quem verò vsum conferet ex conferentia aut detrimento, ex facilitate aut difficultate tolerantia ducta cognitio? An vires instaurentur inquies, si exolutæ sint ac prostratæ? An reuocabit animam cum euauerit? An humorem reponet qui cohiberi debuerat, cum effluerit.

4. *Aphorismus. 2.*

Quæ contrario modo prodeunt sistere iubet Hippocrates. Nos eius præceptum sequuti, media (ut loquitur Galenus) medicatione, inutili, aut permiciosa vacuatione per-

specta, ipsam pro modulo comprimemus, ne frustra concutiantur, vires, & morbus inualescat recreato postmodum quantum satis est robore, si purgatione opus erit humorem infestum adoriemur, ac tuto ab imminente periculo eripiemus ægrotantem. Neque si quietiore ægro, sedatis, ut sit nonnunquam accidentibus, relinquatur nihilominus virtus elanguida, falsa salutis species, nos vnà cum rudioribus in ridiculam spem eriget valetudinis firmioris. Ecce quanti istud sit ad therapiam & prognosin momenti. Hæc via in discernendis crisis processit Galenus, non vni dumtaxat excretorum, qualitati intentus, sed istorum præterea studiosus contemplator. si enim (inquit) dum ægrotus indicatur febris solvatur, & euanescant symptomata (ecce conferentiam) si melius fuerit coloratus pro ratione vacuationis, cum melioribus pulsibus, & ad surgendum robustior (ecce tolerantiam) hæc optima crisis est (ecce iudicium). iam sequitur restrictio. Si verò ex his desit aliquid tantum ab optima deficit quanta vis est eius quod deficit. Hæc igitur ambo inter se exactè ad certam dignotionem prænotationemque conferenda, non vni standum cōiecturæ quæ in morbificæ causæ dignotione versatur imò potius Galeni exēplo ex conferentia & tolerantia de vacuatione iudicandum; Crisis enim nomine spontaneam vacuationem intelligimus quæ tum optima censetur, cum talia vacuantur, qualia vacuari

3. de Crisib.  
bus. Cap. 3.

oportet, non tamen à vacuatorum qualitate ad criseos distinctionem Galenus procedit, sed à conferentia & tolerantia. Quod verò obijcitur cum priore interpretatione postremam Aphorismi clausulam minimè cohære-  
 re. Respondeo non ideo sequi Hippocratem nobis hoc Aphorismo præbere ansam noluisse de causa ex effectu iudicandi: E contra potius id tanquam per se notum legentis iudicio reliquisse; Sed consultius est arbitratus in inuestigatione causæ occupari, quod ipsi alterum erat propositum iuxta secundam interpretationem. Cum enim humor in intimioribus partibus frequenter delitescat, neque vllis se se prodatur evidentibus propriisque notis atque vniuocis, artificiosa inuentione in apertum est proferendus. Proferetur indicijis hac ipsa clausula descriptis habita nimirum regione, temporis, ætatis morbiq; ratione. Hæc euidentis Hippocratis doctrina, quam suo commentario optimè expressit Fuchsius, dum notas proponi asserit quibus humores qui retrocesserunt agnoscamus. At frustra aliam rationem comminiscitur nempe vt sciamus quando vacuandum sit aut minùs; Nam præterquam quod Galenicæ commentationi repugnat, quæ soli humorum differentia discernendæ clausulam istam accommodat: Ipsum Hippocratem in docendo rudem efficit & nugacem: sibi ipsi quod ridiculum est, contradicit, fateris enim (ô Fuchsi) statim initio commentationis tuæ

de qualitate sola sermonem esse Hippocrati;  
 testem profers Galenum: Quorsum igitur de  
 tempore? Quid quod eundem sermonē mox,  
 tui inamemor & Galeni, ad quantitatem tra-  
 ducis? Tua enim hæc sunt ante allegatis im-  
 mediatè subiecta. si quidem in frigidis tum  
 regionibus, tum temporibus, minimè vacua-  
 re oportet, quod tum corpus antea frigidum  
 magis refrigeretur: Quare si omnino vacu-  
 andum erit parcè idipsum faciamus quidem.  
 Hæc Fuchsius. Verum si cum antecedenti-  
 bus vinculo indissolubili neſtentur cōſequen-  
 tia, in sola qualitate inmorabimur cum Hip-  
 pocrate, commentatorem optimū Galenum  
 ſectati, neque ad tempus, aut quantitatem,  
 orationem transferemus, quibus in poſterum  
 ſuus dabitur locus. Occaſionem Fuchſio mo-  
 uit fortassis hæc particula (in quibus) quæ  
 ad tempus potiùs videtur, quam ad qualita-  
 tem pertinere. Sed non temporum dumtaxat  
 facit mentionem Hippocrates, addit ata-  
 tes, regiones & morbos; imò poſt morbos  
 ſubiicit (in quibus) itavt hæc diſtinctio ſi ad  
 proximius referatur, ſit cum morbis copu-  
 landa. Neque ſi ad tempora, referretur vale-  
 ret interpretatio Fuchſij: debet enim ſubſe-  
 quentium ſenſus ex præfatis hic elici. Si ad  
 euacuationem tutò & ſœliciter moliendam  
 non quivis humor promiſcuè laceſſendus, ſed  
 is ſolum qui moleſtus eſt, nec in quibuſlibet  
 ætatibus, temporibus, & morbis humores  
 ijdem cumulantur, animaduertendum ſeriò

158 *APHORISMVS SECVNDVS*  
quibus in ætatibus quibus anni tempestatib<sup>9</sup>,  
quibusue locis & affectibus doceat hos po-  
tius quàm illos è latentibus vijs excludere:  
**Q**uandoquidem tum ætates, tum anni tem-  
pora, tum regiones & morbi, redundantium  
humorum notas exhibent. Quare hæc ad  
qualitatem tanquam signa referuntur: De  
quibus reliquum est vt particulatim, quò di-  
stinctius, & maiore cum vtilitate, pertra-  
ctemus.

*Quibus indicijs peccantis hu-  
moris species discernatur.*

*QVÆSTIO OCTAVA.*

**I**N enumerandis hisce indicijs mancū fuisse  
Hippocratem nemini mirum videri de-  
bet, non enim exactè, & ad amussim singu-  
la prosequi finit instituti breuitas, verum  
satis superque ipsi fuit præcipua quædam ca-  
pita in memoriam reuocare, suoque exēplo,  
ad reliqua perquirenda viam studiosis præ-  
munire. In hoc nos versemur modo, quod  
vt minori negotio assequamur sciendum est  
humorū alios per summa corporis sparsos esse  
alios in intimis visceribus subsidere. Qui  
externa occupant cadunt in iudicium sensus,  
nullo labore discernuntur, sola dignoscun-  
tur *αὐτοψία*, suo quisque calore Epidermidē  
infiat, vnde peruulgatum illud Hippocratis

Similis efflorescit color humoribus. Hoc argumento causam Icteri affectricem, tumorumque externorum differentias communiter deprehendimus, & quantum ad perfectam atque absolutam cognitionem satis esse potest, à se inuicem distinguimus, quanquā alias quoque coniecturas non aspernamur. At cum in interioribus delitescent, artificiosa (quod solis Medicis peculiare est) coniectura comprehendendi debent, & obscurioribus quibusdam indicijs interroschi. Et hæc quidem facilioris doctrinæ gratia ad certa capita reuocabimus, ad ea scilicet quibus in temperamenti notitiam deuenitur. Etenim cum pro varia corporis commodatione varij cumulentur humores, credibile est eorum nos beneficio in humorum cognitionē deduci, quibus medijs temperamenti dignotionem assequimur. Quanquam illud non ignorandum humoris propagationem, ex vnius duntaxat partis vitio frequenter emanare: Quam ob causam non mediocriter reprehendendi sunt ij qui desumpto ab humoribus nomine temperamenti appellationem tribuunt, hunc biliosi, illum melancholici, alium pituitosi aut sanguinei temperamenti constituentes; quasi verò temperamento corporis vniuersi humorum prouentus quadam necessitatis lege respondeat. Nequis igitur hac in parte contingat error, sedulò perpendendum erit nam in eandem partes omnes temperiem conspiciant, principum quam maximè habita ratio-

*Libro. de humor.*

*4. Aphor.*

*comm. 2.*

*lib. de tu-*

*mor. prop-*

*ter natu-*

*ram 13 &*

*14 Metho-*

*do. 2. ad*

*Glamon.*

*& alibi.*



ne, atque earum etiam quæ communem toto corpori obeunt actionem. Quoniam verò temperamentum in duplici constituitur differentia, vt alterum sit naturale, quod ab ipso vitæ primordio nobis inditum est & congenitum: Alterum adscititium quod aut annorum decursu, aut longa consuetudine contractum atque comparatum à priori defecit; idcirco non modò temperamenti ingenerati notæ in præsentia nobis erunt peruestigandæ: sed præterea perquirenda ea à quibus temperatura mutari consuevit, hæc enim ipsa generandorum permutandorumque humorum, ac temperamenti parem aut sanè superiorem facultatem sunt sortita.

Temperamenti notas tum ex habitu & cōstitutione corporis, tum ex qualitatibus primis (quas tactiles vocant) tum ex his fluentibus secundis vt colore, mollitie, duritie &c. tum ex pilorum varietate, ex sexu, pulsibus, conformatione partium, actionibus earundem & passionibus naturalibus, tum ex animi corporisque affectibus, denique ex iuuantibus & nocentibus mutamur. Has ergò particulatim singulis perquirendis humoribus non incōmodè applicabimus, quamquam non eandem omninò vim vtroque possident singulæ. Ne quis verò quidpiam effectum à nobis sibi persuadere possit, quæcunque in medium proferemus Hippocratis & Galeni auctoritate fulciemus, aut sanè euidenti ratione.

Prima

Prima quidem varietatis humorū & causā, & nota, est ipsa temperamenti varietas id quod expresse testatur diuinus senex eo libello quem de humoribus inscripsit: cuius auctoritatem sequutus eius discipulus atque interpres fidelissimus, ac cœterorum doctor grauissimus calidis & siccis hominum temperamenti flauæ bilis plurimum generari pronunciauit. Quam in sententiam & sæpius & multis de humorum differentijs est philosophatus.

2. de facul.  
natur.  
Cap. 8.

Quod ad habitum corporis attinet, ctaſſos & obesos, frigidos atque pituitosos esse: graciles contra vt plurimum biliosos scriptis idem Galenus consignauit.

2. de reſper.  
C. 9. 4.  
Aphorif.  
Comm. 2.  
Gal lib. de  
plenit. cap.  
11.

Porro cum in cacochimia proprij sint pulsus humorum naturæ, consentaneum est frigoris ratione in pituitosis paruos, tardos & ratos esse & propter humiditatem molles. In biliosis, caloris & siccitatis causa contrarios.

Qualitates quoque tactui subiectæ humoris speciem indicant in corpore redundantis (nisi ab externa aliqua occasione oriantur) licet enim vniuersum corpus, quandiu vita fruitur animal calidum, ferè semper tactui appareat, & humores ipsi tales se se nostris sensibus offerant, diuersi tamen sunt in diuersis, gradus & effectus caloris: sic à bile calor acris, à ductæ siccitatis gratia quæ caloris est lima, à sanguine mitis & benignus, propter humiditatem in corpore excitatur.

Cadunt etiam in sensus externos secundæ humorū qualitates: sic pituitā salſam aut dulcē bilem amaram melancholiam acidam cœterasque humorum differentias arguunt peculiare cuiusque ſapores: ſic proprio quiſque colore diſcernitur (vt antea docuimus). Eſi verò tum ſolum ex colore fiat iudiciū, cum aut e corpore effluit, qui intro continetur ſuccus aut detruditur in externas partes, nihilominus tamen in diiudicando interiorum ſtatu negligi non debet externus color, talis enim vt plurimum per cutaneas partes humor diſperſitur, qualis in imo corpore continetur & exuberat. Sic flauos crebrò videmus eos quorum in flauæ bilis generationem eſt natura procliuis. Croceos, citrinos, aut pallidos, qui crocæ, citrinæ, aut pallidæ plurimum coaceruant: nigros qui atræ: Albos qui pituitæ, rubicundos qui ſanguinis. A mollitiæ quoque ac duritiæ (quæ ad habitum referuntur vulgò) temperamenti notas mutuatus eſt Galenus in arte parua, cuius imitatione de humoribus nobis diſcurrere quadam proportionem licet.

*a. de temper. cap. 10.*

Non omninò etiam fallax eſt deſumpta ex pilis cōiectura, eandē enim cum ſuperioribus rationem habent. Et quidem conſentaneum eſt, ipſos eorum humorum colorem præ ſe ferre ex quibus efferuntur. Albi itaque ex pituita naſcuntur. Flauī ex flaua bile (niſi fortè à retorrido calore fulginofus vapor deſuratur, quo caſu, nigredinem contrahunt pili)

& quoniam à bile copiosa exhalat fuligo hirsuti sunt plerumque biliosi: glabri è contrario pituitosi: At hi propter abundantiam humiditatis minùs, illi propter eiusdem penuriam & defectum magis caluescunt.

De iuuantibus & nocentibus disceptatum iam antea est, quorum vim luculenter exprimit Galenus multis in locis, inter cœtera illud ad propositum facit cum inquit contractos ex bile morbos calefacientibus exasperari, sed à frigidis remitti. De animi corporisque affectibus dicemus postea. Conformationis partium meminit Galenus dum pituitosos vasis angustis præditos refert propter sanguinis & spirituum paucitatem. Sanguineos contra tensis & turgentibus propter vbertatem. Actiones contemplatus Hippocrates, Mentis acumen & solertiam in biliosi humoris prouentum retulit, eiusdem firmitatē & constantiam. Melancholiæ tribuit, stupiditatem, simplicitatemque sanguini: Prudentiam verò optimæ temperaturæ tulit acceptam. In quibus (inquit) quod ignis siccissimum est & aquæ humidissimum probam in corpore temperiem sortiuntur prudentissima. Cuius sententiã dissimilibus verbis, at non ab simili ratione definit Plato his verbis: cerebrum molle homines ad percipiendum quidem promptos reddit, sed parum memores: durum contrà, memores, sed parum ad percipiendū expeditos. Densum obscura rerum idola confusasque imagines re-

10. de comp.  
pos. Med.  
secundum  
loca cap. 2.

2. Aphorif.  
comm 44.  
Gal. lib. de  
multitud.

lib. de nat.  
hum.

Libro de  
diata.

In Theate-  
ro.

tinet, quæ omnia in humores æquæ ac in temperiem referre licet. Quo ad passionem attinet, somnum, qui communis sensus passio est, in frigidi humoris prouentum ut in causam refert Galenus, eumque in frigida & humida cerebri intemperatura signis recenset. At vigilias non modò ex calida intemperie, sed etiam ex bilioso humoris redundantia profici affirmat.

Sexus nil opus est meminisse, norunt omnes, fœminas longè in pituitam proniores esse quam viros, sunt enim maxima ex parte frigidiores.

Iam modò ad ea quæ temperamentum immutare solent, quoniam in procreandis humoribus efficaciam nacta sunt non leuem progrediatur oratio. Quæ quoniam varij sunt generis memoriæ gratia in tres classes parti lubet, in res scilicet naturales, non naturales & præter naturam. Inter naturales illa est ab interiore & necessaria semperque assistente interitus causa petita, cuius necessitate temperamenta decursu vitæ suoptè motu variantur, ætatem intelligo, de qua inter cœtera scriptum illud à Galeno cõperimus. Tria sunt in nostro corpore, quæ ipsum inuitabili quadam necessitate destruunt, siccitas ex ætate: assiduus substantiæ defluxus: & excrementorum prouentus. Ab hac igitur uti temperies corporis, sic & humorum generatio diuersa promanat. Ætate nimirum senili excrementitia superfluit pituita: inclinante, bilis atra: flori-

*Arlens. de  
somno &  
vigilia.  
Cap. 2.  
In arte  
parua C.  
12.  
2. Aphor.  
Comm. 3.*

*2. de temp.  
C. 9.*

*1. de sanit.  
tuenda.*

*3. Prognost.  
6.*

*3. Epidem.*

da & iuuenili, flaua: puerili totaque adolefcentia, sanguis. Et horum quidem omnium diuersitatis ratio in ipsius temperamenti varietatē reijci debet. Postremi quidē cum natūo calore abundant, familiarē naturæ succum plurimum accumulāt. His proximi iuuenes, calore sunt referti copioso, sed acri & quodāmodō igneo propter adiunctam siccitatem, huic bilis oritur. Hinc ætati quæ succedit, plurimam bilem retorridam excipit. Senium denique ex innati calidi inopia frigidos crudosque humores abundē congerit. Cætera rebus naturalib<sup>9</sup> annexa quæ temperamenti commutandi vim habent, sub non naturalibus eomprehendemus. Non naturales ergō hæ à Galeno numerantur, Aer; cibus: potus: sommus, vigilia: motus, quies, excretio, retentio animi, Pathemata, de quibus sigillatim breuib<sup>9</sup> differendum.

3. Aphorif.  
Comm. 3.  
§ 29.

In arte  
parua.  
Cap. 83.

Sub Aëre continentur tempestas anni, regio, cæli constitutio, varia diei noctisque tempora, superiorum corporum latentes influxus, à quibus inspirati aeris qualitates assiduè cōmutantur. Huius quidem cum tanta sit in humanum corpus actio, quanta alterius cuiusuis externæ causæ, ideò in Chronicis affectibus, mutandum solum iubet prudenter admodū noster Hippocrates. Et Galenus Romæ tabidos ad tabias deductos petito ab aeris siccitate remedio, ait sanitati restitutos. Quæ ratione, ita experiētia comprobante loci maxime, ætatis & victus mutatione liberari Epi-

6. Epid.  
parce 5. c.  
19.

5. Method.  
C. 12.

Hipp. 2.  
Aphor. 4.  
5. § Gal.  
in comm.

*Gal. 1. Epid.  
dim. com.  
1. r. 1. & 2.*

*Libro de  
Dynamid.  
& ætium.*

*4. Aphor.  
4. 6 & 7.  
& Gal. in  
Comm.*

*Hipp. lib.  
de aëre lo-  
cis & a-  
quis.*

*Galenus 3.  
Aphorism.  
comm. 7.*

lepticos prodiderunt. Frigidus enim humor qui Epilepsiæ causam dedit, quibusdam locis & ætatibus, propter caliditatem nusquā abundat. Verum hyeme, regione, cœli statu frigidis & humidis, multus congeritur, atque is ipse nocturno potissimum tempore exacerbatur. Æstate contrā regionibus, & cœli statu calidis bilis exuperat: quæ circa meridiē potissimum efferatur. Hinc indicatione sumpta, hyeme inferiora, & per inferiora; æstate superiora & per superiora purgandum censuit Hippocrates, quod illo tempore generentur humores crassi, qui suo pondere deorsum deuoluuntur, hoc verò biliosi & subtiles qui ad superiora facillimè suæ impetu & motu proprio feruntur. Et hæc causa est cur Scythæ, & hæ nostræ regiones, cum totæ continuis imbribus madescant, pituitosis quoque humoribus scatcant. Et australi constitutione morbi vt plurimum à pituita dependeant. Humiditas namque ambientis pituitam procreat & aqueas superfluitates. Denique particulari influxu cœlestium corporum Epidemici, & pestilentes prodeunt affectus, particulari & occulta quadam nec non maligna qualitate infesti, quā vnā cum aëre inspiramus. A qua post modum non humores modo in corpore detenti nouam mutationem subeunt, sed & alij quoque ab ipsis quoquo modo diuersi suscitantur, suæ causæ respondentes, quorum naturā ex symptomatis deprehendimus, pestiferosque & lethales ab ipsis procreatos af-

fectus experientia duce, præcauemus atque retundimus.

De cibo & potu quid opus est dicere? quorum admirandas vires in frigidis, crassis, & lentis, aut calidis atque tenuibus, alijsque omnis generis producendis humoribus in dies experimur.

*Gal. libro de attenuante viâ & de alimento facultatibus*

Neque enim vim ipsa solum alimentitiam, sed & medicatam quoque plerumque possident, neque ex consequenti, à substantia nostra patiuntur dūtaxat, sed & ipsam quoque alterant & qualitates suis persimiles in nobis imprimunt. Vnde calidum corpus cibis interiorius refrigerari, prodidit Hippocrates.

*Gal. libro de consuetud. Cap. ultimo.*

*Hippocrates. 6. Epid. sect. 4.*

Quod si à natura euinci nequeant quantitatis ratione, in crudiores succos facessunt, quales in helluonibus & ebrijs crapulæ, & abdomini natis copiosi acervantur: sin qualitatis vitio id accadat, in prauum quandoque humorem abeunt, suæ naturæ finitimum. Sic allia, cœpe, porri in eam bilis speciem degenerant, quæ ab his nomen inuenit. Imò verò ne tum quidem cum in sanguinem conuertuntur, in laudabilem planè & temperatum, sed aut in pituitosum, aut melancholicum, aut biliosum, pro cuiusque alimenti aptitudine ex naturali mixtione contracta, permutantur. Qua ratione bubulæ carnes, leporinæ (quibus tamen inter quadrupedes primam tribuit gloriam Martialis) ceruinæ, ceteraque à Galeno copiosè enumerata melancholicis prohibentur.

*3. de loc. affect. C. 6.*



*Gal. 1. Epi-  
dim. com.  
1. 1. 1. & 2.*

lepticos prodiderunt. Frigidus enim humor qui Epilepsie causam dedit, quibusdam locis & ætatibus, propter caliditatem nusquā abundat. Verum hyeme, regione, cœli statu frigidis & humidis, multus congeritur, atque is ipse nocturno potissimum tempore exacerbatur. Æstate contrā regionibus, & cœli statu calidis bilis exuperat: quæ circa meridiē potissimum efferatur. Hinc indicatione sumpta, hyeme inferiora, & per inferiora; æstate superiora & per superiora purgandum censuit

*Libro de  
Dynamid.  
& ætate.*

*4. Aphor.  
4. 6 & 7.  
& Gal. in  
Comm.*

Hippocrates, quod illo tempore generentur humores crassi, qui suo pondere deorsum deuoluuntur, hoc verò biliosi & subtiles qui ad superiora facillimè suæ imperu & motu proprio feruntur. Et hæc causa est cur Scythæ,

*Hipp. lib.  
de aëre lo-  
cis & a-  
quis.*

& hæ nostræ regiones, cum totæ continuis imbribus madescant, pituitosis quoque humoribus scateant. Et australi constitutione morbi ut plurimum à pituita dependeant. Hu-

*Galenus 3.  
Aphorism.  
comm. 7.*

miditas namque ambientis pituitam procreat & aqueas superfluitates. Denique particulari influxu cœlestium corporum Epidemici, & pestilentes prodeunt affectus, particulari & occulta quadam nec non maligna qualitate infesti, quā vnā cum aëre inspiramus. A qua post inodum non humores modo in corpore detenti nouam mutationem subeunt, sed & alij quoque ab ipsis quoquo modo diuersi suscitantur, suæ causæ respondentes, quorum naturā ex symptomatis deprehendimus, pestiferosque & lethales ab ipsis procreatos af-

fectus experientia duce, præcauemus atque retundimus.

De cibo & potu quid opus est dicere? quorum admirandas vires in frigidis, crassis, & lentis, aut calidis atque tenuibus, alijsque omnis generis producendis humoribus in dies experimur.

Neque enim vim ipsa solum alimentitiam, sed & medicatam quoque plerumque possident, neque ex consequenti, à substantia nostra patiuntur dūtaxat, sed & ipsam quoque alterant & qualitates suis persimiles in nobis imprimunt. Vnde calidum corpus cibis interiorius refrigerari, prodidit Hippocrates.

Quod si à natura euinci nequeant quantitatatis ratione, in crudiores succos facessunt, quales in helluonibus & ebrijs crapulæ, & abdomini natis copiosi acervantur: sin qualitatibus vicio id accadat, in prauum quandoque humorem abeunt, suæ naturæ finitimum. Sic allia, cœpe, porri in eam bilis speciem degenerant, quæ ab his nomen inuenit. Imò verò ne tum quidem cum in sanguinem conuertuntur, in laudabilem planè & temperatum, sed aut in pituitosum, aut melancholicum, aut biliosum, pro cuiusque alimenti aptitudine ex naturali mixtione contracta, permutantur. Qua ratione bubulæ carnes, leporinæ (quibus tamen inter quadrupedes primam tribuit gloriam Martialis) ceruinæ, cæteraque à Galeno copiosè enumerata melancholicis prohibentur.

*Gal. libr. de attenu. ante victu. & de alimento facultatibus*

*Gal. libr. de consuetud. Cap. ultimo.*

*Hippocrates. 6. Epidem. sect. 4.*

*3. de loc. affect. C. 6*

De somno, & vigilia, motu & quiete, non absimili modo philosophandū est. Quemadmodum enim ab his vita nostra cum naturæ modum non exceſſerint, integra conſeruatur, eorundem beneficio, purus atque defecatus ſanguis cumulatur, liberum ab excrementis corpus vniuerſum redditur. Ita è contrario cum moderationis limites hæc ipſa fuerint prætergreſſa, contraria omnia ſuccedere nemo eſt qui ambigat. Ab immoderatis quippe exercitationib<sup>9</sup> & vigilijs corporis ſubſtātia prorsus diſſoluitur; & vitalis calor foras euocatur, vnde cibi & potionis cruditas: aut accenſis ſpiritibus & maſſa ſanguinea, feruidi acres & bilioſi humores congeruntur. Contra verò ab immodica quiete, à diuturniori ſomno, natiuo calore quibuſdam quaſi ergaſtulis cohibito atque compreſſo, pituitoſi fiunt, & aquei, aut melancholici & terreſtres, & leucophlegmatia quædam toto corpore inducitur, qualem in ſedentarijs puellis non raro cernimus. Hæc ita eſſe ſuo calculo ad verbum confirmauit Galenus, qui otioſi degunt (inquit) pituitoſum congerunt ſuccum: qui validè excercentur, bilioſum vel melancholicum, illum æſtate, hunc autumno. Neque vero nobis aduerſatur dum melācholiæ prouentum in labores referre nos in otium: Nam de atra bile loquitur, nos de naturali: Id quod palam ipſe indicat dum ſubiicit: quin etiam vtrum diuturni labores fuerint aduertendum eſt, quanrò enim fuerint

2. Acut.  
ultimo.

4. de ſanitate tuenda.

longiores, tantò sunt ad generandam bilem atram magis habiles & proclives.

Ad motum præter exercitationis genera priuata etiã cuiusque studia referimus, quorum tanta vis est, vt naturam nostram, corporisque & animi statum in contrariũ planè violenter rapiant. Norunt id suo malo studiosi viri, in melancholicos & pituitosos affectus ex studijs & lucubrationibus contractos, plus æquò propensi, Aduertant hic interim lectores ingenuj talem in humorũ generatione circulum qualem sæpè in externis videmus. Vt enim ex vaporibus imbres, ex his ipsis vapores denuo oriuntur.

Eodem sanè modo exuberantem flauam, bilem, vigiliæ, dolores, iræ, curæ, cæteraque perturbaciones congerunt. Et vice verã à feruidioribus succis, vigiliæ dolores turbulètiq; animi motus excitantur, excitati grauius effeantur. Nam vigiliæ omnes naturæ terminos præteruectæ, vel calidam cerebri intemperiem solam consequuntur, vel biliosi humoris redundantiam, inquit Galenus. Hæc itaque atque eiusdem generis alia tum vt effectus, tum vt causæ, redundantis humoris speciem designabunt.

Sub somno insomnia comprehendi velim, quæ ipsam corporis Diathesim sequuntur, & humoris motus; Quanquam non eo plane quo somnus modo sunt humorum indicia; at in hoc conueniunt saltem quod ab internis vtraque dispositionibus pendent, cõtentisque

2. de temp.  
Cap. 13.

2. Aphor.  
comm. 3.

170 *APHORISMVS SECVNDVS*  
humoribus, quorum signa postmodum esse possunt.

Ex euacuatione & repletione non minùs quàm ex cæteris in superflui humoris cognitionẽ deuenimus. Referunt enim tam vrinæ, quam alui excrementa, & sudores, & particulares quæque euacuationes contentorum in venis, in visceribus, in ambitu corporis, in singulis partibus non contemnẽda argumenta; De quibus non est huius disputationis speciatim, definire. Illud prætermitti nolim familiares statis temporibus euacuationes nõnullis prodire, quæ si occasione vlla cohibeantur, suspicandum omninò erit humorem illum excerni solitum regurgitare. Sic hæmorrhoidibus suppressis, redundat toto corpore melancholicus sanguis, à quo melancholicæ passiones. Sic retentis mensibus ex utero, hoc est ex mēstruo sanguine, fiunt morbi. At verò ingluuies atque ad eò immodica quæcunque repletio calorem innatũ hebetat, ac ferè suffocat & extinguit, cruditatis, frigidorumque succorum parens feracissima,

Quod ad animi affectiones attinet docent Philosophi & Medici medio sanguine & spiritibus tanquam instrumentis animæ functiones exerceri. Quamobrem pro diuersis animorum motibus, cùm variè sanguis & spiritus concitètur, fieri vix potest, quin ex concussionis vehementia ipsorum natura subuertatur. Sic ex timore vehementi & diuturna tristitia contracti plus nimio spiritus, &

6. Aphor.  
57. 6. de  
loc. affect.  
C. 5.

quasi caligine suffusus sanguis in atrum succum demutantur, ut plerumque melancholici fiant, quibus timor & mæstitia longo tempore perseverarint. Secus in ira fit, in qua cum sanguis circa cor efferuescat, præ fervore attenuatus abit in bilem. Rationi adstipulant experientia & Galeni auctoritas qui ex ira, & anxijis cogitationibus vberem generari choleram memoriæ relinquit, Quare non iniuria etiam apud vulgus mutuato ab humore nomine iracundi cholerici, appellatur, sunt enim in iram propensi, in vindictâ cæteraq; id gen<sup>o</sup> animi perturbationes qui bilem exuperant e coaceruant. Quibus verò dominatur pituita timidi, & cōtrarijs affectionibus addicti. Quantū denique in rebus quas præter naturam vocant momentum sit positum, maiori iam ex parte in præcedentibus ostensum est; Hæc enim ipsa non naturalia, de quib<sup>9</sup> hæten<sup>9</sup>, aut morbificæ causæ; aut symptomatis, aut vtriusque simul rationem persæpè induunt. Sic ardentem sirium, liberaliorem computationem; longiorem in ediam, violenta exercitia, perturbationes animi, venerem, cæteraque eodem modo, causas morborum cōstituimus: At naturalium, euacuationū retentionem, immoderatos excrementorū fluxus, vigilias contumaces, somnum inexpugnabilem, quandoque inter morbificas causas modò inter symptomata recensemus, aliàs ut vim vtriusque obtinent, cōtemplamur.

Quod ad morbos attinet instar omnium

6. Aphor.  
23.

1. de morb.  
causis.

2. de temp.  
C. 13.

nobis esse potest vnus Hippocratis auctoritas à Galeno passim confirmata, & ab vniuersa Medicorum schola tanta opinionum cōsensione recepta atque stabilita, vt in dubitationē cadere non possit. Quid enim magis tritū apud nostros, imò ne ipsi quidem tonforib<sup>9</sup> iucognitum quàm exquisitas tertianas, à solabile, quartanas à melancholia, quotidianas à pituita, synochos & à sanguine generari? Nōne cum epilepticos pituitam euacuantibus purgandos esse docet idem Galenus, palam profitetur, à morbo ad humoris ipsum efficiētis cognitionem nos deduci? dies me deficiat si congestis hinc inde testimonijs, in huius rei probatione diutius immorer. Vnicum superest à iuuantibus & nocentibus argumentum, cuius hic prae cæteris meminit diuinus senex, dum ex conferentia & tolerātia peccantes humores euacuatos esse colligit: ex viriū lapsu, & dāno emergēte, cōtrarios. Quod vero de euacuātibus ab ipso scriptū est, de alterantibus etiam audiendum venit, quemadmodum enim biliosi affectus calefacientibus admotis exacerbantur, pari ratione à frigidis remittuntur, vt fatendum sit, ab effectibus remediorum, ad humoris molestantis speciem argumentari licere, si quæ alia fortē occurrent, poterunt ad ista quæ protulimus nullo negotio reuocari.

Ex dictis bina emergunt dubia in iuniorum gratiam aliquantò latius & clariùs examinanda? Primum est.

*Gal. 1. ad Glanc. 2. de diff. feb. 2. & alibi.*

*Gal. libro quos quādo purg. oport.*

*10. de cōp. Med. secū. dum loca cap. 2.*

*Virum ex insomnijs de humoribus in corpore  
fabulantibus conijcere aliquid liceat? Alterum.*

*Utrum & cur animi mores, humorum do-  
minium sequantur? Quod primum attinet.*  
Non desunt inter philosophos & vulgares,  
qui longè amplius quàm par est insomnijs  
deferant: Alij ne tantillum quidem ipsis tri-  
buendum putant: suam utrique sententiam,  
ratione comprobant, teste confirmant stabili-  
unt exēplis. Qui priores tuentur partes Græ-  
carum in primis dictionum notationem alle-  
gant. Etenim græci, in depromendis à rei  
natura vocibus fœlices, σῶνια ὀνείρου & ομφᾶς  
appellarunt. Ομφᾶς quasi τὸ ὄν φαίγοντας  
id quod est demonstrantes: ὀνείρας quasi τὸ ὄν  
ἔροντας, id quod est proferentes, vel cum  
scaligero ὄνειρον dictum volunt quasi ὄναιον  
ἔρον bonum omen asserens: vel (si nobis idē  
quod Grammatices licet) quasi ὄνειρας ἔρον  
utilitatem: atque emolumentum denunciāns  
quam fortè ob causam Διὸς ἄγγελος iouis  
nuncius à Poeta nuncupatur. Et merito  
sanè.

ἢ γὰρ τ'ὄναρ ἐχ Διὸς ἐστίν

*Namque ab iove somnia pendent.*

In cuius rei fidem non difficile est proba-  
tas ex omni antiquitate hystorias conquire-  
re. Cyro morti proximo visus est in somnijs  
quidam, quam humana natura præstantior à  
quo hæc audiit εὐσκευάζου ὦ Κύρε. ἡδὴ γάρ  
εἰς θεὸς ἀπέρει. Para te Cyre; iam iam enim  
migrabis ad Deos. Xenophon quoque non

*Iliad. β.  
Iliad. α.*

*Xenophon.  
lib. 8. de  
pasia Cyri*



*Xenophon  
lib. 4. de  
exped Cy-  
ri minoris.*

*Macrob.  
libro 1. in  
somnia  
scip. c. 2*

*Galen. 9.  
Methodi 4  
Idem de  
curatione.  
per sang.  
miss. cap.*

*23.  
Plinius lib.  
25. Hist.  
natural.*

*Ste. 1. de  
diuinat.  
Plin. lib. 7.  
Natural.  
hist. c. 56.  
Lib. de di-  
uinat. ex  
somnia.*

minus verum quam salutare & iucundum ab  
insomnio nuntium accepit, is cum in extre-  
mas angustias vnâ cum exercitu redactus  
esset, tum demùm in somnijs hæc salutis spes  
ostentata est. Xenophon in quiete compedi-  
bus distineri se putauit, atque mox has ipsas  
disrumpi, & quo progredi vellet, licere. Non  
multò post inopinatus exitus somnij verita-  
tem comprobauit. Quamobrè sapienter ad-  
modum à veteribus obseruatum est, pro in-  
dubitatis habenda de statu ciuitatis somnia,  
quæ aut rectori eius, aut magistratui appa-  
ruissent, aut plures è plebe simili modo cõs-  
pexissent. Sed neque Galeni parentem fefel-  
lit visa inter dormiendum Æsculapij imago;  
Neque ipsius Galeni de aperiendis arterijs  
somnia inania fuère. Neque præterea militan-  
tis in prætorio à cane rabido demorsus parens,  
falsam remediij cognitionem per somniũ ha-  
buit, siquidem radice, syluestris rosæ (quam  
Cynorhodon vocant) ex lacte epota miles,  
cum iam aquas expauescere inciperet ex in-  
perato seruatus est, & postea quisquis simile  
auxilium tentauit. Vade plurimarum rerum  
atque inter cæteras præsidiorũ inuentionem  
nonnulli ad somniorum visa retulerunt; His  
alijsque id genus mota exemplis antiquitas,  
tanquam Διόνεισμα hoc est diuinitus immissa  
nimium credula superstitione coluit omnis  
generis insomnia. Eorũque interpretationem  
(cuius inuentorem ferunt Amphictiona) pro  
genere diuinationis habuit. Diuinatoria pro-

indè vocat Galenus. Quam ad classem referunt illud Alexandri, qui cum Tyrū urbē nobilissimam obsidione cingeret, insequi satyrum in somnijs sibi visus est, tandemque assequi. Delata res ad divinos, satyri dissecto vocabulo, Σά λυρος, tua est Tyrus ô Alexander, responderunt, responsi veritatem non multo post euentus confirmavit.

*Plutarch.  
in Alexan-  
dro.*

*Lib. supra  
citato.*

Eorum tamen incertitudinē declarat Galenus manifesto eius exemplo, qui sibi crus alterum lapideum euasisse somniarat. Cum enim hoc somnium ad seruos pertinere indicassent, qui in hisce rebus periti habebantur, is eo cruce solutus est: ex quo apparuit somnium id ex dispositionibus corporis fuisse excitatum.

Qua ratione ducti fortasse nōnulli τὸ ὄνειρον dictum putant quasi ὃν ἔρω hoc est cavillator, mendax, atque dissimulator existēs. Vnde merito τοῦ ὄνλου hoc est perniciosi Epithetō in Iliade meretur. Et apud Herodotū πεπλανημένα ἐνύπνια nominātur, id est prona in errorem insomnia. At longē adhuc euidentiūς somniorum incertitudo, inconstantia, vanitas in Odyssæa notatur. Vbi hospitē sic alloquitur Penelope, quam περίφρονα hoc est prudentē vocat Poëtarum Coryphæus.

*Iliad. β.*

*Odyss. γ.*

Ἐὼν ἤτοι μὲν ὄνειροι ἀμήχανοι, ἀκρίδ-  
μυθοὶ  
Γίνονται οὐδέ τι παντὶα θελαίεσσι ἀνθρώποισι

*Iudicium superant, animique insomnia  
fallunt,*

*Spernque hominum dubijs ludunt successibus  
hospes.*

Et sanè quibuscumque est, qui somnijs apud  
se locum esse velit, si intelligat ne ipsis qui-  
dem iouis mandato excitatis, fidem deberi?

*Iliad.* β. Hæc mens iouis apud poetam.

Ὅ γε μερμήριζε κατὰ φρένα ὡς Ἀχιλλῆα  
Τιμῆσιν, ὀλέσῃ δὲ πόλεως ἐπὶ νηυσὶν Ἀχαιῶν

*Mente volutabat victori ut cedat Achilli  
Gloria, ut ad naues orco demittat Achivos.*

Hoc inito consilio falsis pollicationibus  
Agamemnonem ad prælium incendit, som-  
nium pro nuntio interponit. Hæc intentioni  
sue planè dissentanea Agamemnoni referri  
iubet.

Διὸς δέ τοι ἄγγελος ἔμι,  
Ὅς σευ ἄνευθεν, ἐὼν μέγα κ' ἡδεται, ἠδ' ἐλεαίρει  
Θωρηξάσσε' ἔλευσε καρηκομόωντας Ἀχαιοὺς  
Πανυσίη, νῆῳ γὰρ κεν ἔλοις πόλιν ἐνελαιγνῶν  
Τρώων.

*Demissus iouis imperio quem cura tuorū.  
Tangit, quemque tui miseret tua testa subini,  
Ille omnes armare iubet te in prælia graios  
Pulchricosos, obsessa tuis ut pergama tandem  
Vieta ruant armis.*

Quis demum exitus? fallax somnium pro  
diuino Oraculo suscipit Agamemnon. actum  
certa victoriæ expectatione illectus cum ho-  
stibus prælium committit, tandemque magna  
suorum

suorum accepta strage, non nisi aperto periculo in castra remeavit.

Non leuiorem Pausaniæ cladem hoc ipsum intulit, is cum Bizantij degeret Clebnicem iuuenulam per vim raptam ad se aliquantò seriùs aduentantem, falso elusus somnio hostem ratus interemit, Torquebatur assidue fictis imaginib<sup>9</sup> & inanib<sup>9</sup> phātasmatibus Apollodori dormiētis anim<sup>9</sup>. Quā sæpè videas Idrum Irumque ludicris somniorum figmentis persuasos tantillo tempore in summa inopia, summa Cræsi crassique vbertate blandè perfrui, mox expectatos grauiore quā antea paupertatis tēdio & rerū desperatione premi. Quid plura? Nonne hæc suffiēti argumento somniorum vanitatem & fallaciam conuincunt? Addere liceret innnumera ex antiquorū scriptis mutuata, nisi quotidiana experientia vnicuique nostrum nimium frequentia in dies suggereret.

*Plutarch<sup>9</sup>.  
in moralibus.*

*Plutarch<sup>9</sup>.  
ibidem.*

Hoc animaduerso sapientiæ studiosi, somnium omne quatenus tale falsum esse profitentur: Est enim nihil aliud (si eorum definitionem admittimus) quam visio rei falsæ & absentis, sub ratione veræ & præsentis, atque ex consequenti erronea.

Spretis itaque vanis huiusmodi spectris & imaginibus tanquam fictitijs fabulis, & anicularum deliramentis, vigilantissimi illius censoris præceptum amplectamur, hoc disticho comprehensum.

## 178 APHORISMVS SECVNDVS,

*Somnia ne cures, nam mens humana quod optat*

*Dum vigilat, sperans in somnis cernit id ipsum.*

2. de diuina-  
nar.

Suum tamen sortiuntur exitum, dixerint fortè aduersarij, quod multis antea historijs comprobarunt. Sortiantur sanè, contingentium nulla est determinata scientia: Totas noctes dormim⁹ (inquit Cicero) & nulla ferè est quà non somniemus, & miramur id quod somniamus euadere. Hæc vltro citroque pro confirmanda infirmandaque somniorum veritate & vanitate afferri possunt. Verum concludūtambo parū Philosophicè (meo iudicio) dum quod singularum est partium, nulla distinctione adhibita toti generi applicant. Nos verò breuioris & facilioris doctrinæ gratia rem totam in proprias species distribuemus, quod cuique peculiare est depulsis errorum tenebris in lucem proferemus, At ne diuagemur latius quam nostri est instituti, somnia diuidimus in diuina & humana. Diuina, vocamus ea quæ causas naturales nullas agnoscunt, solum Deum auctorem habent, Deoque indigent, aut diuino interprete.

Arist. lib.  
de diuinat  
per insōnia

Humanorum nomine, ea intelligimus, quæ suam in nobis ipsis nanciscuntur originem; nobisque sunt cum brutis animantibus cōmunia; Naturalia communiore verbo dicere licuisset, nisi ad homines solos nostra referretur oratio. Ad diuina quod attinet, arbitritur fortalſe quispiam diuina maiestate

indignum esse in huiusmodi friuolis occupari, maximè cum non ad prudētissimos quosque & optimos viros, sed ad quēlibet è fece vulgi præmonstrantia demittantur somnia: Quibus argumentis confecit Aristoteles nulla ad Deum referenda. Iisdem fortè persuasi veterum nonnulli, apparentes in somno imagines futuri prænuntias, ad animam retulerunt. Illa enim (inquiūt) diuina cum sit, tunc quasi terrestribus hisce soluta ergastulis, ac in cælestium corporum consuetudinem admissa, antiquam illam arcem repetit & perlustrat, atque ibidem tanquam in speculo futura præuidet & præsentit. Vel (vt cum *Plutarch⁹. lib. 1. apm. antiq. c. 2.* Herophilo loquar) eorum quæ sibi vtilia sunt aut euentura, dum functiones proprias aliquantò liberius obire licet, apud se efformat simulachra. Vel denique (vt arbitratus est Strato) sopito corpore promptior cum sit & acutior intellectus, ad cognitionem vehementiore motu & cupiditate incitatur. Hæc opinio antiquos illos quibus diuinæ fidei iubar nondum affulserat supersticiosi ritibus totos addictos atque implicitos in superstitionis quoque somniorū obseruationē pertraxit.

Illam nos falsæ religionis atque impietatis caligine discussa, neque somniorum obseruationem penitus improbari volumus, neque promiscuè approbari. Quædā etiam ab vberissimo illo bonorum omnium fonte derivare credimus, qualia in sacris paginis pleraque reperimus.

Nostræ sententiæ adscripsisse videbitur. Aristoteles si locum citatum penitiùs intueamur. Causam enim reperire cur aliqui futura de ijs præsciant quæ in colūnis Herculis, aut in Borysthene sint, maius est (inquit) quàm quo nostra sapiëntia pertingat. Itaque ad Deum ipsa referti consonum est. Neque si contrarium sensisset Aristoteles, eius apud nos pluris esset quam veritatis auctoritas. Non magis à proposito nos auocant depromptæ ab ipso rationes, Quid enim diuinæ bonitati, sapiëntiæ, magis consonum aut dici, aut excogitari potest, quàm vt nullum ipsa tempus intermittat rebus humanis consulendi? ac ne tum quidem cùm ab externis operibus feriatur animus, tantisper ad se reuocatus desinat intelligere ea, quæ aut agere aut fugere expedit? Vel per se quidem, vel inita cum cælestibus consuetudine, ita iubente Deo, vel immediato Dei munere & afflatu, vel alia tandem quacunque ratione.

Neque friuola ea sunt existimanda quæ fictitijs imaginibus tanquam in Ænigmate id quod verè futurum est exprimunt. Aut quasi depictis tabulis rem absente tanquam præsentem oculis obijciūt, Neque absurdum est eadem simplicioribus, ac rudioribus apparere: Ne videlicet quæ à Deo ter optimo emanant, nostro ingenio, doctrinæ, scientiæ tribuantur. Neque ab re videtur (inquit Leonicus, imò Aristoteles ipse) humanā prudentiam experimentis actionibusque demersam

*In præfat.  
in libro  
Aristot de  
diuin. per  
insomnia.*

humanis, ad diuina recipienda somnia min<sup>o</sup> habilem & aptam videri, quæ solutus quodammodo animus, nihilque cum vitæ illius specie agens, quæ fieri cum corpore est communis, sed inseparabili illa permanens vita, suscipere nimirum, & clarè cernere censetur. Sed hæc Medicinæ & præsentis instituti terminos excedūt: Ad humana veniamus quorum occasionem in nobis ipsis inueniemus. Hæc aliàs, à diurnis actionibus dependent, ex ijsque cogitationibus, quarum species altius defixæ, somnii tempore solutam imaginationem subeunt, & quæ prægressa sunt, tanquam etiam nam præsentia proferunt. Quoniam vero è sensibus proficiscuntur, qui ad animalem pertinent facultatem, animalia vocantur. Aliàs à præsentis corporis Dyathesi, ab humoribus, spiritibus, vaporibus habent originem, quæ quoniam aut naturam corporis constituunt, aut ipsam proximè attingunt, aut ab ea pendent, insomnia produciunt naturalia appellata.

Quædam fortè fortuna irrepunt subministratis à memoria imaginationi speciebus sensilibus, vel excitatis ijs quæ in imaginatione pridem asseruantur vel nouis productis quæ vt variæ sunt, nulloque inter se ordine coherentes, montes aureos, & Chymeras nonnūquam effingimus, eaque videre videmur, quæ nusquam in rerum natura reperiuntur. Tres ergo sunt simplices horum somniorum differentię, nobis cum brutis animantibus com-



*Plutarch<sup>9</sup>.  
in morali-  
bus.*

munes, quæ si inuicem complicantur, compositas quatuor efficiunt. Complicari siquidẽ vnà omnes possunt, aut alterutra cum altera sed hæ simplicium rationem sequuntur. De simplicibus igitur agamus quantum ad institutam difficultatem. Ex animalibus conijcere de humoribus quicquam non licet: Illis tamen sedulò attendendum monebat Zeno sapienter, vt colligamus quantus à nobis fiat in virtutem progressus, quandoquidem signa sunt & notæ vehementiorum & perturbationum. Ita de diuitijs somniant auari; de potibus temulenti; de popinis helluones; de Ganeo & pellicibus Ganeones; de prælijs & iurgijs iracundi; venator cum membrato defessa reponit mens tamen ad sylvas. Ab his ipsis (ne inutilem eorum in Medicina contemplationem putemus) secundæ aduersæque valetudinis indicia depromit Hippocrates in hæc verba, quæcunque insõnia mēs homini in noctem per somnum offert de diurnis actionibus, & reddit vt facta sunt ea quæ seria & iusta in re per diem acta sunt, aut de quibus consilium initum est, hæc homini bona sunt, sanitatem enim significant, quoniam anima in diurnis consilijs perseuerat, non repletionem, neque euacuationem, non aliqua alia forinsecus illapsa, re victa. Cum autem diurnis actionibus aduersantur insomnia, & de ipsis pugna oboritur, cum sanè hoc contigerit, perturbationem in corpore significat, & si quidem fortis fuerit, graue est

*Libro de  
insomnijs.*

malum, si verò levis debilius. Hæc diuinus senex: Ex quibus colligimushumorū quidem motum ex eiusmodi insomnijs, atque agitationem eorum aliquam posse dignosci, at non speciem, quod inquirimus: in his ergò non moror, quemadmodum neque in fortuitis quorum beneficio certi aliquid in re Medica assequi, quod ad humorum infestantium distinctionem facit nemo potest. Relinquuntur modò sola naturalia quæ plurimam, hac in parte vim possident, nam cum ab internis dispositionibus, varijsque humorum motibus oriantur, interiorum certè dispositionum & humorum quorum effecta sunt, coniecturas non leues, aut fallaces exhibent. Exempla passim à probatis auctoribus afferuntur, Medicis familiaria atque vtilia: nobis instar omnium fuerint ea, quæ ab Aristotele & Galeno proponuntur.

Inquit naturæ Geni<sup>9</sup> tonuisse fulminasseque putant quorum soni exigui aures pulsant ac feriunt. Mellis, aliarumque rerum dulcium se succum percipete, quibus leuiter diffluit pituita. Et per ignem ambulare, magnoque calore affici, cum calor exiguus aliquam eorum partem occupat. Ecce. Vt flatuum, pituitæ, intemperiei calidæ, aut calidiorum humorum motus præ se ferunt insomnia.

Sed Galenus clariùs atque ex professo nobis idem palam facit his exemplis. Si quis in somnijs incendium videat, à flaua bile vexatur: si fumum, vel caliginem, vel profun-

*Libro de  
insom. 12.  
de diuinat  
per insom.*

*Libro de  
præcognit.  
ex insom-  
nijs.*

184 *APHORISMVS SECVNDVS* <sup>1</sup>  
das tenebras, ab atra bile: Imber verò frigidam humiditatem abundare ostendit: Nix & glacies, & grando, pituitam frigidam. Qui in stercore & cæno versari se arbitrantur vel humores prauos graueolentes & putrefactos in se habent, vel copiam stercoreis in intestinis contenti. Qui autem contrà sunt affecti, ac in locis beneuolentibus versari se credunt, contrariam habent in corpore affectionem. Vnde sic tandem concludit. Quæ igitur laborantes in somnijs vident, seque agere putant, sæpè hæc nobis tum humorum defectº, tum excessus, tum qualitates, hoc est vt antea explicuimus, species siue differentias coindicabunt.

Circa quod ne præcogitationis specimen exhibiturus Medicus, ridiculus videretur, attendendum in primis est, num quæ naturalia reputamus, alterius fortasse sint ordinis infomnia: vt si quis de poculis, de obsonijs, de venere interdium multum aut legerit, vel audiuerit, aut cogitarit, imaginetur postmodum in somnio se vel bibere, vel comedere, aut venere uti. Non id illico vel in sitim, vel in famē, vel in seminis copiam referendū. Temporis quoq; & sumpti edulij locorum externorumque omnium habenda ratio: Si quis enim media hyeme, tempore Aquilonio, humidioribus obtectus stragulis, loco frigido recumbens, vel accessionis initio quæcum rigore, horrore vel frigore incipiat, niue sibi conspergi videatur, tempori magis, quàm

corporis affectioni tribuendum est, quemadmodum & cæteris commemoratis circūstantijs. Imo verò excedentibus toto copore calidis humoribus, pituitosis edulijis in ventriculo contentis, similis imaginatio oboriri potest. Quemadmodum si quispiam ardente syrio, calidiore conclavi dormiens, totus noctu sudore diffuat, non statim Hippocratis auctoritate moti, eum vel pluri cibo vti, vel euacuatione indigere suspicabimur, verum externa in primis attendemus, & si quæ nos effugient, vel à patiente ipso, vel ab assistentibus diligenti examine perdisceamus.

Reliquum est, vt circa allegata exempla elegans nec iniucundum discutiamus problema.

*Cur videlicet exigui humorum motus tanti in somnijs appareant, vt ex bile infestante incendium: Ex tantillo sibilo & flatu, imaginemur tonitrua, cum tamen hos motus vix deprehendamus experrecti?*

An dicendum est idcirco imaginationem in somno quam in vigilia vehementiorē esse, quod vigilantibus, tot tamque multiplices agitationes extrinsecus indicant, vt ab ijs internæ nisi magnæ sint & validæ facili negotio obscurentur? An potius istud accidit ratione spirituum, qui cum ab externis occupationibus sensibusque destiterint in imaginatione vniuntur, vniti validiùs afficiunt, fortior quippe est virtus vnita, seipsa disgregata & dispersa. An denique in vapores tor-

*Arist. lib.  
de divin.  
per somnia.*

*Arist. lib.  
de somn.  
Cap. 3.*

Εἰ μὲν τις τὸν ὄνειρον ἀχαιῶν ἄλλος ἐνόησε  
 ψευδὸς κεν φαίμεν, καὶ νοσφιζοίμεθα μάλλον  
 Νῦν δ' ἴδεν ὅς μ' ἐγὰρ εἴσας ἐνὶ τ' ἐργῶν ἐν-  
 χέλαι εἶναι.

Iliad. β.

*Hæc alij si visa forent infomnia Græco  
 Falsa rati, pōtius Troianis terga dāremus.  
 Sed vidit qui nostra suo regit agmina nutu.*

Verum non defunt, qui pro huius somnij  
 veritate disputent, & contrarij euentus cul-  
 pam in Agamemnonem ipsum detorqueant,  
 quem ideo ἡπων hoc est inconsultum vocat  
 Homerus, quod is non satis ad vnguē per-  
 penso atque examinato somnio, sola pugnā-  
 di cohortatione contentus, præcepto de vni-  
 uerso armando exercitu prætermisso, non  
 omnes copias in Troianos eduxisset. Sunt  
 enim diuina somnia quibusdam quasi tene-  
 bris & ambagibus obuoluta atque perplexa,  
 vt discuti dissoluique neque facilè, neque à  
 quouis possint.

Macrob. 1.  
 in som.  
 Scipionis.  
 c. 7.

Sed hoc apud se discutiat ingeniosus  
 lector, facilè postmodum de infomnij verita-  
 te perspecta ex Iouis intentione iudiciū feret.

*Alterum quasitum erat An, & cur animi  
 mores sequantur humorum  
 prædominium.*

**P**Ræclarè ab Aristotele scriptum est, vbi *2. Priorū.*  
 coniectandæ naturæ rationem edocet *c. 28.*

187 *APHORISMVS SECVNDVS,*  
latere in corpore signa aliqua naturalium affectionum. Equidem si à corporeis dispositionibus pendere animi mores admittimus, ab ijsdem indicari ipsos designarique concedendum est, à quibus oriuntur; & vice versa suarum hos ipsos causarum prodere non leuia argumenta. Hoc antea supposito quod nobis in præsentia declarandum venit, inter cæteras discernendorum humorum cōiecturas animi mores enumerauimus; sed nunc ante omnia ne quem homonimia errorem pariat, animaduertendum est apud Philosophos & Grammaticos familiari loquendi vsu morum nomen aliàs pro actu ipso, aliàs pro habitu siue naturali inclinatione vsurpari.

In quæstione proposita utroque modo accipiemus, ita tamen vt magis propriè & verè debeat in secunda significatione intelligi. Actus enim ( præterquamquod habitus & potentias consequuntur) meliùs fortasse passionibus quàm mores dixerimus. Nam & passionibus moribus contrariæ sæpiùs obtingunt, lætantur melancholici, truces ponunt vultus cholericici, blandi & hilares, prouini in iram feruntur, ac præterea non illicò porrecta quacunque occasione habitus in actus exeunt. Quanquàm in hoc conueniunt (quod maximè ad præsens negotium facit) quod utraque à corpore dependent.

*Libello de  
Virtutibus*

Horum inter se differentiã manifestè prodidit Aristo. dum iracundiam definit animo-

ſæ vitium, per quod ſunt ad iram præcipi-  
 tes : quaſi dicat iram actum eſſe, iracundiam  
 verò quandam ad hancipſam inclinationem,  
 vt Cicero loquitur. Iam modò (vt priorem  
 penſi partem abſoluamus) affirmatiuè con-  
 cludimus animi mores humorum dominium  
 ſequi. Et ſanè pro humorum varietate variè  
 nos animo commoueri, ita experientia cõ-  
 probatum eſt, vt in dubium reuocari non  
 poſſit. Experientiæ ſuffragatur communis  
 Philoſophorum medicorumque cõſenſio, qui  
 palàm profitentur, tum alimentorum, tum  
 ætatum & temperamenti, tum humorem &  
 viuendi ritu, tum etiam (quod minùs cre-  
 dibile duxerit quiſpiam) locorum & tem-  
 porum mutatione, mutari animum, licet in  
 contrarium vulgò iactari audiam.

*Cælum non animum mutant, qui transma-  
 re currunt.*

Quantam hac in parte vim conferant ali-  
 menta ſatis declarat Plato, cùm vinum ado-  
 leſcentibus interdicit, ne igne igni addito in  
 furiam agantur; frigidum verò & exanguem  
 ſeniorum habitum ad caloris ſymmetriam  
 vini potione reuocat, ſenectutis duritiem,  
 moleſtias, tædia, curas vita liberaliore emol-  
 lit. Iſtud in ſe expertus Zeno, à vino pari  
 modò ſe affici dicebat, quo ab aqua Lupini  
 in qua longa maceratione dulceſcunt.

Ad ætates quod attinet, diuerſa ſunt ſin-  
 gularum ſtudia, imò ſic inter ſe contraria,  
 vt quem infantem noris aut iuuenem, ſenem

2. Tuſcul.  
 quaſt.

2. De legi-  
 bus.

189 *APHORISMVS SECVNDVS*,  
eundem sibi planè, non tam vultu quàm moribus dissimilem experiare.

*2. de partibus animalium.*

*Lib. quod animi mores. c. 8.*

Temperamenti simul & humorum vim percepit Aristotel. cùm naturā sanguinis causam esse ait, vt multa animātibus veniant tum per mores tum per sensum suis quippe contrarijs præpollent ea quæ sanguinem habent frigidiorē & tenuiorē. Sed optimè constant quæ calidum tenuem & syncerum possident, vt potè quæ vna & viribus corporis & animi dotibus plurimum valeant. Aristotelicis respōdent hæc Hippocratica quæ à Galeno referuntur. Quorum vena in cubito pulsata ij furiosi sunt, iræque præcipitis, quorum autem immota persistit *πυφώδεις* hoc est succenso stupori oportuni. Nam ex vbertate caloris cordi insiti hæ si aliquando pulsant arteriæ, furiososque & in iram proclives caloris copia, pigros autem graues ægrèque immobiles frigiditas facit temperamenti.

*In Timæo.*

De humoribus priuatim ita loquitur Plato; acidæ falsæque pituitæ aut quicūque etiam amari biliosique humores corpus peruagantes, vbi per spirationem foras, non eruperint, sed intensi, halitum ab ipsis prodeuntē animæ penetralibus admodū permiscentes sese corruerint morbos variij generis, tum grauiores leuioresque, tum plures aut pauciores animæ ingerunt, quibus ad tres eius sedes prouectis quocunque appulerint singuli difficultates varias, & quasuis animi molestias, sæpè verò & audaciam & timiditatē iterūq;



obliuionē atque hæbetudinē consistare oportet. At quid opus est Philosophi testimonio apud Medicos, quibus quotidiana experientia peculiare singulis humoribus mores tribuere, vnumque ex altero deducere monstrauit?

Nunc ad viuendi rationem & educationem cuius facultatem nobis prodidit Galenus cum de victu infantis temperati agit: huius (inquit) sortis homo cum arti sanitatis tuendæ traditur educandus, fortunatus utique sit si statim in lucem editus ei committatur, ita quod ad animi quoque affectus nonnihil lucri faciet; ipsa nimirum recta victus ratione mores quoque probos red-dente. Et paulò post. seruatur verò quodque iisdem planè generibus quibus corrumpitur. Corruptuntur autem animi mores praua consuetudine cuiusque horum, cibi, potio-nis, exercitationis, videndi, audiendi, totiusque musices. Itaque peritum horum omnium esse eum Medicum decet qui sanitatis tuendæ curam suscipiet, nec ea opinione esse, quasi ad solum spectet Philosophum animi mores effingere. Denique locorū & temporum meminit & copiosè & eleganter summus Hippocrates eo quem de aëre, locis & aquis scripsit libello, inter cætera dum Europæ Asiam confert. Omnia (inquit) longè maiora pulchrioraque in Asia gignuntur, regio, regione mitior est, & mores hominum mitiores; horum autem causa est temporum anni temperies. Ecce quod de humoribus

*Lib. 1. de  
sanitate  
tuenda. c.  
7. & 8.*

solum probare institutum fuit, de reliquis etiam ex multis & grauissimis auctoribus probatum. Quæ tamen non alia ratione parere aliquam in moribus mutationem videtur, quam quod humores pariter attingant & immutent. Plura qui volet Galenū adeat, nos interim rationem cur hæc ita sint perquiramus, in qua ille perquirenda falso nixus fundamento veritatem assequi non potuit. Nam animarum essentiam nihil aliud esse vult, quam temperiem: Quo nomine Andronici peripatetici dicta reijcit, ac colligit, animas inter se differe essentialiter vti corpora. Neque etiam rationalem ab aliarum censu excludit. Cum enim docuisset corpus vnumquodque ex materia & forma constare, & qualitatibus quatuor materiæ aduentantibus corpoream ex ijs nasci temperiem quæ necessario constituenda sit forma siue *εἶδος*, sic tandem concludit: si ergo & quod ratiocinatur species animæ fuerit mortale erit, nam & ipsum quoddam cerebro temperamentum est. Quo posito facile sese difficultate proposita extricabat: nempe mirum non videri debere si mutata ab humoribus temperie, hoc est anima, eius pariter mores immutentur. Contrà verò fateatur ingenuè admissa Platonis de immortalitate animæ sententia, se ne per imaginationem quidem longa & accurata disquisitione adhibita, potuisse vnquam consequi, quomodo incorporea substantia, quæ per se ipsa esse possit;

*Lib. quod  
animi mo-  
res.*

*Ibidem. C.  
3. & 5.*

possit; à corporis societate in contrariâ sui naturam traducatur: si nec qualitas vlla sit corporis, nec species, nec affectus, nec facultas. Igitur qua ratione id fiat docendus est, relictis Platoniorum, & stoicorum figmentis. Arbitrabantur quidem Platonici immortalis animæ, cælitus in corpus delapsæ eiusque humiditate quasi demersæ, vim intelligendi sopitam esse atque obrutam, donec humiditate imminuta proprio ipsa munere liberius fungatur. Quare prudentiam in siccitate collocabant (vndè illud Heracliti, splendor siccus, animus sapientissimus) nostrumque scire aliud nihil esse asseuerabant quam reminisci. Ex hac porrò connexionè concretionèque corporea animam contrahere affectionis quasdam brutorum animantiû quam hominum magis proprias. Quales sunt inuidia, iracundia, intemperantia, libidines, cæteræque id genus vnicuique, variè pro varietate corporis obringentes. Et hæc quidem Platoniorum opinio, quanquã multis ambagibus referta est, proximè ad veritatem accedit: Ideò neque damnâda penitus, neque omni ex parte recipienda, vt in progressu patebit sed explodenda Stoicorum sententia est, qui singulos homines nasci ad virtutem pronos, & consequendæ virtuti Idoneos putant nullasque agnoscunt passiones mali: perueriti verò à non viuëntibus & deprauari asserunt, aut voluptatum blanditijs delinatos, praua viuendi consuetudine à recto

*Platonis  
sententia  
in timao.*

*Stoicorum  
sententiâ.*

virtutis tramite detorqueri. Quorum absurdissimos errores & dementiæ proximos validissimis rationib<sup>9</sup> compescuit idem Galenus, quas in hunc locum transferre non pigebit.

*Lib. quod,  
animi mo-  
res C. 11.*

Si percuncter (inquit Galenus) de hominibus, qui primi extitero nullumque ante se habuerunt, à quo hi deprauati fuerint, dicere non poterunt. Quemadmodum pueros flagitiosissimos intuentes, quis eos flagitia edocuerit: ac potissimum cum multi simul videantur ijsdem vescentes alimentis, ex ijsdem parentibus orti, ab ijsdem præceptoribus eruditi, longissimè tamen inter se natura dissentire. Si verò omnes voluptatis quæ bona non est, sed (vt Plato inquit) maxima illecebra peccandi, familiares efficimur, natura omnes mali sumus, quod si non omnes, sed aliqui, Illi soli natura pravi erunt: Ex quo id efficitur contra Stoicos, inserta ab ipsis naturæ primordijs in hominibus tam vitiorum quàm virtutum semina. Sed hæc aliquantò longiùs à proposito nos abduxerunt institutum fuit demonstrare, qui fiat quod animus diuinus & immortalis cum sit, humorū quasi motibus subseruiat?

Dicendum est duplici id ratione accidere, quarum altera, ad humores ipsos, altera ad animam referri debet.

*3. Symp.  
4. 3.*

Quarès in sympotiacis Plutarchus quæ causa sit, cur vino promptiùs capiantur senes quàm mulieres? Hanc inter cæteras proferet; Valentes etiamnum senes ijsdem acci-

dentibus corripī, quibus ebrii solent, exigua proinde motione noua quidem non excitari, augeri tamen ea quæ ab ætate.

Pari modo de animantibus Philosophandū est, quæ quoniam vnā cum elementorū substantijs ipsorū quoque qualitates sunt sortita, & alteratiuē à Philosophis vocatæ qualitates quandā habēt cum affectionib⁹ animi similitudinē, nil mirū est, pro diuersis humorū dominantium motibus, vti varias qualitates, ita & varias affectiones ipsa induere. Non ita tamen vt aut totum viuens, aut animā immediatē afficiant humores, tanquam ipsi sint quib⁹ anima cum corpore vnitur, sunt enim (vt nostra fert opinio) inanimati omnes, sed mediante ea parte, in qua dominantur, & ad quam confluunt ex vi animæ. Exempli causa, iram dicebat Aristoteles ex sanguinis circa cor efferuescentia prouenire: sanguis ergo circa cor efferuescens vim habet passionem hanc commouendi, & consequenter alterandi, siue afficiendi animam mediante corde. At remanet adhuc prima difficultas indecisa, quorsum anima incorporea, & æterna, patiatur à corporeis, & caducis? Audiant modò Galeni hac in parte sectatores (si quos inter Christianos inuenire licet) non min⁹ Physicam, quàm Theologicam de immortalitate animæ sententiam.

Illud pro indubitato supponi velim rationalem animam, quamuis à corpore sciungi, separarique possit, vt potē quæ ab eius po-

testate non sit eruta, sed afflata diuinitus, veram tamen formam esse non assistentem, vt nauta nauis (quidem censuit Plato) verū vt (Aristotelis verbo vtar) veram *ἰνδελείαν*. Seu actum primum corporis naturalis organici, potentia vitam habentis; quæ definitio non minùs immortalī animæ quam cæteris in communi tribui solet & debet. Iam si forma corporis est instrumentalis corpore sanè tanquam instrumento vtatur necesse est. Quemadmodum igitur ars naturæ, imitatrix pro varia instrumentorum qualitate diuersimodè operatur: ita etiam pro varia organorū dispositione, quibus vniuntur & anima & eius potētīæ, variari quoque inclinationes & actiones fatendum est. Exemplum (si ita lubet) ab externis sensibus depromamus.

Qui fieri putamus quod hic odoratu alteri præpolleat. Ille auditu? An ad animæ potentias causam referemus, quas æqualem in se perfectionem ab ortu naturæ consequutas fuisse, certum est? An potius ad instrumenta? quorum tot differentias videmus, quot capita? Quid quod in eodem homine sensuum actiones immutari, imminui, vitari, ac fundirùs aboleri in dies cernimus? An dicemus animas, animæque facultates, Protheo mutabiliores, quasunque vicissitudines perpeti, tandemque corruptioni obnoxias? Absit tātus error à Christiano homine, veræ Philosophiæ studioso. Sed intrepidè culpam omnem in terream hanc molem cuius compagi-

bus irretita tenetur cælestis anima, cum Philosophorū principe reijciemus. Etenim siue obstructus neruus opticus, visibilis spiritus ad oculum defluxum intercludat: siue vapores è ventriculo ascendentes, falsas muscarum volitantium imagines obijciant; seu affusa in ipsum oculū bile flaua, externa omnia crocea appareant aut pallida: seu denique confosso truncatoque videndi instrumento collabatur penitus visio atque deficiat, erit quod in corpore vitium requiramus. At videndi potentiam, quæ ab anima deriuat, quanquam in se immutabilem materiæ nihilominus cui coniungitur vitio iudicem<sup>9</sup> impediri. Quando (vt præclare Philosophus) si senex haberet oculum iuuenis, videret, vt iuuenis. Non enim sicuti corpus, Ita animæ facultates decursu temporis consenescent, simili quadam ratione affectiones sensiles, rationalis anima corporis contagione suscipit, quamuis non omnino simili: Non enim Illico, quemadmodū obiecto in Sphæra actiuitatis posito (vt loquuntur. Phisici) organo probe disposito, neque repugnante medio, neque mente ægotante, non potest auris non percipere sonos, odores nasus, gustus sapes, tactus quasilibet primarum qualitatū differentias: Ita pro humorum constitutione & motu varios necessariò mores induit animus, atque huc illuc, instar Euripi fluctuantis, tumultuarijs passionum procellis concussus, inexpugnabili quadam violentia distor-

*r. de ani-  
ma testis.  
66.*

quetur. Clauum tenet quandoque ratio, & more periti nauarchi moderationis & iustitiæ Anchoram figit, ne vi tempestatum vnà cum naui cūi non inhæret quidem at quam informat, abrepta, in vitiorum scopulos & vada deuoluatur. Quamobrem proprijs belluarum perturbationibus nusquam irretiri se sentiet quisquis rationis imperio se submittet. Id quod grauiore musa dignum verè & eleganter sed Lyricè ita nos edocet Horatius.

3. Cyprian.  
pde 3.

*Iustum & tenacem propositi virum  
Non ciuium ardor praua iubentium,  
Non vultus instantis Tyranni,  
Mente quatit solida: neque Auster  
Dux inquieti turbidus Adria.  
Nec fulminantis magna Iouis manus,  
Si fractus illabatur orbis  
Impavidum ferient ruine.*

Cicero. 2.  
Tuscul.  
quæst.

Cic. 3. de  
natura  
deorum.

Hoc est (vt verbo dicam) probum & sapientem virum nullis machinis à ratione diuelli: Hæc vt imperet illi parti quæ obedire debet id videndum est viro velut seruo dominus, velut Imperator militi, velut parens filio. Sed sunt homines qui rationem bono consilio à dijs immortalibus datam in fraudem malitiamque conuertunt, sunt plerique penè dixerim omnes, ita parum in edomandis prauis affectibus occupati, vt leui quacunque agitatione grauius concitati, humorum concussione & impetu ad aliena deferantur, vnde accidit, vt non ineptè ex animi moribus de humorum dominio iudicium



feramus, id quod euenire vt plurimum animaduertimus pro regula constituentes. Hæc est ergò breuis & dilucida quæsitæ solutio, rationalem animam prædictas affectiones contrahere ex vnione & commercio corporis cui se accommodat tanquam forma; Eòq; in illas esse proniorem quod humores quib<sup>9</sup> ipsa vtitur tanquam instrumentis quibusdam, non parua affinitate moribus respondeant; Atque hanc causam esse, arbitror ob quam nostrates in excolendo locupletâdoque vernaculo idiomate longè studiosissimi, pro moribus humores vulgari sermone vsurpare consueuerunt.

Ex hac porrò mixtione non modò affectiones corporis contrahit animus, sed vicissim ab animo variè corpus immutatur.

Ex immoderatis quippe amoribus ex ira vehementi, ex diuturnis mœroribus non graues dumtaxat affectus, verùm etiam humores singulis perturbationibus affines in corpore procreantur. Vt enim cupiditatibus Principum & vitijs infici solet ciuitas, ita quoque animi Pathemata in corpus velut in subditum, aut in domicilium redundant.

*Cic. 1. de legibus.*

**Q**uæsierit hoc loco fortassè quispiam, nunquid aliam præter temperamentum essentiam animæ cognouerit Galenus? Cùm ita accuratè antiquorū omnium tum maximè Platonis & Aristotelis de ipsius immortalitate sententiam perlustrarit, quæ reuera immor-

talís non foret, si à temperie non distingueretur.

Equidem multorum opinio est, corporis temperiem formam esse ex Galeni mente, non quidem rationalis hominis, sed Medicam; ut potè, quæ sola in Medici contemplationem cadit. Illud enim quod neque seruari præsens, neque absens restitui potest, cuiusmodi est intelligens anima negant ad Medicum pertinere. Ideòque solum temperamentum formam humani corporis esse dicunt, quatenus videlicet sanabile est aut ægrotabile. Et hæc quidem interpretatio ab ipsomet Galeno videtur desumpta, qui postquam multa de animæ essentia dubius præmisisset, Hæc subiecit. Cæterum superuacaneam Medicis de animæ substantia cognitionem esse arbitror, satis est enim artē Medicam cum ratione tractantibus illud nosse, quoad scilicet ipsius cerebri ac spiritus in eius sinibus contenti naturalis temperies inuiolata seruetur vivere posse animal: si verò contentus spiritus aut prorsus corruptus sit, aut à naturali temperatura vna cum ea quæ in cerebro est longissimè discesserit mortem necessariò consequi.

Sed excusari Galenus tali distinctione hoc in tractatu nequit, qui sibi omnem excusationis ansam eripuit, dum apertè Platonis de immortalitate animæ placitum euertit; Non ut Medicus, sed ut Physicus, tota siquidem Physica est illa disputatio quam eo

*6 demorb.  
vulgar.  
parte 5.  
text. 5.*

libello profequitur, cui inscriptio est, *quod animi mores*, corporis temperamentum sequantur, eiusque finis cognitio est non actio.

Addo præterea. Non in eo solum libello sed alibi quoque Galenum dum Physicè agit suam in inuestiganda animæ natura ignorantia ingenuè profiteri. Hæc enim ab eo scripta sunt. Animæ quidem substantia quanā sit affirmare non possum, cum à quibusdam audierim incorpoream illam esse. Et paulò inferius: fateor me de animæ substantia dubitare, nec vel probabile quidpiam habere quod asseram. In ijs verò libris qui de placitis Hippocratis & Platonis inscribuntur qui toti sunt Phisici, cum multa de anima disputet, mentē propriam nusquam disertè aperit, euidens dubij atque ignorationis argumentum.

Ecquis verò in definienda quæstione proposita tueri audeat Galeni partes? Supponamus temperamentum formam esse Medicam cui acceptæ referendæ sunt actiones, quid sequetur? Illud certè; quemadmodū pro temperamenti varietate variantur formæ sic & ipsarum actiones pro varijs temperaturæ dispositionibus necessitate quadam determinari. Vtteriùs itaque progrediendum est, ac genuinæ formæ, quæ æuiterna est, cælestis planè ac diuina, libertas agnoscēda, hæc à corporeis quidē dispositionibus ex parte pēdet, quatenus ad alterutrum ab ipsis inclinari potest, cogi tamen, ac indomito quodā & ineuitabili impetu rapi, impellique, minimè potest.

*Libro de  
format.  
sæpius cap.  
6.*



Εἰηλοῖσι γομναστικοῖσιν αἱ ἐπ' ἄρον εὐεξίαι  
σφαλεραί, ὡς ἐν τῷ ἐχατῷ εἴπωσιν, οὐ γὰρ  
διῶνται μένειν ἐν τῷ αὐτέῳ, οὔτε ἀτρε-  
μέην, ἐπεὶ δὲ οὐκ ἀτρεμένον, οὐκ ἐπ' ὕψαν-  
ται ἐπὶ τοῦ βέλτιον ἀποδιδόναι. Λέπειται ἔν  
ἐπὶ τοῦ χείρον. Ἰστέων ἔν ἐνεκαίῳ εὐεξίῳ  
λύειν συμφ' ἐρμὴ μὴ βραδέως, ἵνα πάλιν ἀρχίῳ  
ἀναθρεψέως λάβῃ τοῦ σώματος, μηδὲ τὰς συμ-  
τώσεως ἐς τοῦ ἔχατον ἄγειν. σφαλερόν μὲν.  
Ἀλλ' ὁκοίη μὲν ἡ φύσις ἢ τῷ μέλλοντος υπο-  
μένειν ἐς τὸ ἔχατον ἄγειν.

Οὕτως δὲ καὶ αἱ κενώσιες αἱ ἐς τοῦ ἔχατον  
ἄγειν σφαλεραί, καὶ πάλιν αἱ ἀναθρεψίαι,  
αἱ ἐν τῷ ἐχατῷ εἴπωσιν σφαλεραί:

Habitus in Athletis optim⁹,  
si ad extremū venerit, infidus.  
Non enim subsistere in ipso  
possunt, neque quiescere. Cū  
verò nullam quietem interpo-  
nant, neque in meliùs progredi  
valeant, relinquitur vt in  
peiùs ruant. Horū igitur gra-

tia bonum habitum non lentè  
soluere expedit, quo nutriri  
denuò corpus incipiat: Neque  
concidētias ad extremum du-  
cere, periculosum enim. Sed  
qualis natura fuerit eius qui  
perlaturus est, ad hoc ducere.

Sic & euacuationes ad ex-  
tremum deducentes dubiæ: &  
rursus in extremo constitutæ  
refectiones minimè tutæ.

*Commentarius.*

PRUDENTER admodum vti cœtera di-  
uinus Plato res arduas exēplis optimè  
declarari asseueravit, hæc enim exēplo-  
rum vis, hæc natura est, vt rem omni pe-  
nitius discussâ caligine rudiorum etiam  
fēsibus, quasi visendam obijciant, quam-  
obrem meritò hac procedendi metho-  
do in præsentī aphorismo qui paradoxō  
quibusdam videri poterat, vsus est Hip-  
pocrates. Nouum enim fortassè fuerat  
& inauditum, optimam corporis habi-

*in politica.*

tudinem, damnare id quod proposito Athletarum exemplo etiã apud vulgus fidem nancisci potest. Non enim rudiores ignorant inuentos aliquos, qui cum ad huiusmodi habitum prouecti essent, repentina morte abrepti, periculi in quo versabantur grauitatem cœteris confirmarunt. Huius Porro habitus periculũ demonstrat Hippocrates Enthymemate ex integra partiũ enumeratione deducto hunc in modum. Neque persistere in eodem statu summa hæc plenitudo, neque progredi in melius potest, Quamobrem in deterius rãat necesse est.

Non datur aliquod quartum. Rectè itaque infertur huiusmodi habitum soluẽdum esse, adhibita tamen sufficienti virium cautione. Idem iudicium faciendũ est, in quocunque habitu Plethorico, seruata semper debita proportione, quatenus videlicet magis aut minùs ad Athleticum accedit. Iam nunc singulas propositi exempli partes illustrem⁹, Quiescere non possunt Athlete, neque in eodem subsistere, quia nunquam sic otiosus est, natiuus calor, quin cõcoquat, distribuat immutet, agglutinet, & partibus quantum in se est, applicet alimentũ. At quæcunque horum fiunt, nullo sunt in som-

ma ἐν ἐξίᾳ emolumento, Quandoquidē pleno corpori nihil est quod adijcias, sunt enim singulis anima cōstantibus, sui termini, magnitudinis & paruitatis. Quænam igitur erit ingestorū vtilitas? Equidem in detrimentum, Et perniciem cedent, idque duplici ratione. Aut oppressa penitusque extincta vitali naturalique facultate, aut disruptis violēta distentione vasis. Quid remedij? Bonum habitū solvere non cunctanter expedit, quò nutriti rursū corpus incipiat, hoc est: si nouo excipiendo alimento locum esse velis, protinūs id quod exuperat euacuatione detrahendum, hic interim accuratam doctoris industriam in hac voce *μὴ βραδέως*, lector colligat: Qua tacite (imò verò aperte) innuitur subesse periculū in mora. Quæret aliquis, Qua euacuatione sit perficiēda solutio: Id tanquā per se notum Brevitatis studio prætermisit, Hippocrates. Et sane cum liquido constet hunc habitum laudati sanguinis copia vnde quaque refertum esse, grauissimis proinde atque repentinis casibus obnoxium: cui dubium fuerit magno simul, & extemporaneo, atque vniuersali præsidio opus esse, à quo redundās humor eximatur? Quamobrem

*Aristote. 2  
de anima  
C. 4. t. 41.  
Idē habet  
Arist. 1.  
Physic.  
C. 4. t. 36.*

*Galenus 6  
Aphorif.  
comm. 47.*

ad venæ sectionem quæ sanguinem, & ocissimè, & maximè ex vniuerso detrahit, tanquam ad salutarem anchoram recurrendum. Verùm ex particularebus (quod in omni disciplina fieri solet) deducamus si lubet, vniuersale documētum. Latent hic in singulis ferè verbis misteria palàm breuibus proferenda.

*In acutis.*

Dixerat alibi diuinus senex mittendum sanguinem si magnus sit morbus, æger florenti ætate, roburque virium adsit, addamus si placet, si sanguis exuberet, hæc cùm in omni copiosa sanguinis extractione requiratur omnia nobis in præsentis insinuauit: Ætatis quidem nominatim nullam mentionem facit, quoniã Athletica vita vegetam ætatem supponit fortè etiam, quia sub viribus ipsam contineri putat. Plenitudo summa, summè bono Athletarū habitu denotatur. Morbi magnitudo his verbis cōprehenditur. Horum gratia, id est metu impendentis mali, Ne scilicet corpora in deterius ruant. Anteuertit enim Hippocratis doctrina, quã nos docet quæcunque morbis præsentibus ritè peraguntur, Eadem aut incipiētibus aut imminētibz præuertēda. Moxque (vt ἐμφατικῶς esset oratio) subiecit bonum habitum soluere

*Gal. libro  
de cur. ratione per  
sang. miss.  
Cap. 9.*



expedit, ( Non autem dixit, vt poterat & fortassè clariùs, sanguinem detrahere expedit ) vt vnà cum iudicato, id connotaret, cuius gratia instituenda erat hæc actio. Virtutis denique apertè meminit dum inquit, Naturam, hoc est ( Galeno interprete ) vires eius spectandas qui perferre debet. Et hoc quidem alterum primum indicans ( si Galeno credimus ) verùm primum contra indicans potiùs appellandum, si magis propria & accommodata voce vti velis, à Galeno neque ignorata neque prætermiſſa, sed quodammodò neglecta, Nequis verò in metiendis viribus facilè aberraret, illas ex continentium vasorum statu definiuit, dum concidētias ad extremum minimè ducēdas monuit, hoc est non eò progrediendum esse dum concidant in se se inanita vasa.

*Eodem lib.  
de cur. ratione cap.  
9.*

Vltima aphorismi clausula bina ex præcedentibus documenta profert, Primum est summas euacuationes periculo non vacare, puta ratione virium. Alterum est, extremas quoque repletiones extremis periculis obnoxias, id quod gymnasium exemplo palàm factum est, & fiet in sequentibus latiùs.

*Questionum series & ratio:*

**D**Ecem & octo questiones tertio Aphorismo diluuntur, omnes fere circa sanguinis euacuationem: de Athletico enim habitu sermo est Hyppocrati. Cuius habitus Nomine duo veniunt intelligenda: primum est summum continentium partium incrementum, in quod omni studio incumbunt gymnastæ, alterum contentorum.

De priore incremento prima questio est, utrum dari illud possit? siue an eo amplitudinis deuenire possint Athleta, ut dilatari nequeat ulterius eorum corporis moles? De altero igitur copiose pluribus questionibus consequentibus, atque in primis, cum incrementum istud nihil aliud sit, quam vera plenitudo, à vere plenitudinis nomine disputationem ordimur. A nominis definitione ad Realem progredimur. Mox Plethoræ singulas species & differētiās inuestigam<sup>9</sup> sumpta latius plethoræ significatione quatenus videlicet omni redundantia est communis.

Quinta, quæ huic proxima est questione singularum specierum iudicia proponuntur.

Ab iudicijs, ad incommoda quæ ab unaquaque specie particulatim emergūt descendimus.

*Questione*

*Questione septima deuenimus ad curatio-  
nem, quæ in boni habitus solutione consistit,  
notat Hippocrates.*

*Questione octaua ex his Aphorismi verbis,  
num habitum soluere expedit, colligimus  
sum bonum habitum, hoc est plenitudinem,  
erum & legitimum sanguinis missionis in-  
dicans stat uendum. Id, quoniam minimè à  
Galeno videtur receptum, ita esse ex ipso Ga-  
leno & rationibus demonstratur. Galenus qui-  
dem tria venæ sectionis indicantia proposuit:  
virium robur, ætatem florentem, & morbi  
magnitudinem. Nos (ut modò dicebamus)  
evacuacionis sanguinis vnicum agnoscimus  
indicans plenitudinem: Phlebotomie, hoc est  
evacuacionis sanguinis per sectam venam  
magnum morbum cum plenitudine.*

*Quid vero indicent vires, quid alia ple-  
aque ad virtutem referenda, aperit nona  
questio.*

*De indicatione ætatis tractatur quest. decima.  
De indicatione magni morbi quest. undeci.  
Denique de indicante sanguinis euacuandi  
quantitatem duodecima qu. pertractatur.  
Neque verò ista præter Hippocratis institu-  
tum: Non præter subiectum Aphorismi: To-  
tus circa proposita indicantia versatur.  
De plenitudine dubium nullum est. Magni  
quidem morbi nulla explicita mentio, quam-*

quam non obscure hac clausula notatur, sequitur ut in peius ruant, in peius (inquam) hoc est in graua accidentia, in lethales morbos: Lassitudinem phlegmonodem, dolores atrocissimos, apoplexiam, vasorum ruptiones, phlegmonas, febres continentes aliaque his finitima quæ minatur plenitudo, quibus non modò presentibus medendum, sed & futuris serio prospiciendum, quod utrumque exequitur Athletici habitus solutio. Vnde manifesto colligitur argumento non curatiuum, quod à solo presente morbo indicatur, esse præsidium venæ sectionem, sed verè præseruatiuum quod solam causam respicit & attingit.

Etatis & virium meminimus non ut iudicantium, sed ut contra iudicantium potius: neque id extra Aphorismum; is utrūque comprehendit Φύσεως appellatione, hoc est naturæ. Verum non quod diuersam ab ipsa natura siue à naturali facultate indicationē atas afferat, de ea separatim orationem instituiamus, quin è contrario potius, ut doceamus præter multorum opinionem etatis indicationem sub facultatis indicatione contineri, sed de his in controuersijs.

Quantitas his verbis limitatur, concidentie ad extremum non sunt ducende.

Digna hac scitu & necessaria ad felicem praxim, non hîc subsistendum tamen, sed sci-

idam præterea ex qua parte sit euacuandus sanguis, ad hoc instituta decima tertia quæstio. ubi ex propositis exemplis accommodatam diversis casibus venam facili negotio lector eliget.

Vt porro sumus est cuique corporis affectui inueniens euacuationis locus, ita & differentijs plenitudinis singulis sua respondet quantitas. Hinc orta quæstio decima quarta in utraque lethora, in pura ne an impura sanguis largior sit profundendus.

De tempore non minor est difficultas, noster admirabilis Hippocrates præ Bægdæus hoc est non cunctanter, sed statim bonum habitum solui imperat: Urgent in contrarium vulgares & primam vena sectionem in extremos usus differri suadent, ab utraque parte standum iudicemus docebit decima quinta quæstio, licet tempe omnem dirimet.

At quæ sequitur grauior fortè futura est, ut quæ grauiores habeat fautores, Medicos & Philosophos in utramque partem decertantes, illis negantibus persisteret vita siniri nutritionem unquam posse: his affirmantibus, quibus fauere videntur hæc Aphorismi verba, ut rursum nutriri corpus incipiat: Nam si rursus incipit nutritio, ergo desijt, distinctione adhibita nodum explicabit, quæstio 16.

Postremas duas quæstiones ex postremis Aphorismi verbis deducimus. Dicit Aphorism

Duplicē porro intellectū recipit hæc quæstio. Primus est in genere. Num scilicet definita sit uædam hominibus totius corporis, & singularum partium magnitudo, certaue in vniuersum quantitas vltra quam omnino nequeant exporrigi. Alter in particulari: Num sua sit cuique propria quam prætergredi non liceat. Nos vtrumque eodem negotio paucis examinabimus. Quicquid generatim decerneretur, debet vnicuique indiuiduo particularim proportionem accomodari. Pendent enim (quantum ad præsens negotium) ab iisdem principijs omnia, æquali lance ponderantur, Neque solius magnitudinis memores, paruitatis obliuiscemur: Quandoquidem ambo- rum, in corporibus organicis eadem disciplina est & ratio, communi doctorum suffragio comprobata (in organicis inquam) Est enim in homogeneis fortasse dispar & dissimilis: Qua in parte Philosophos video, in contrarias distrahi sententias, Quorum aliqui cum nullum in elementis, & mixtis anima carentibus magnitudinis agnoscant terminū, certum nihilominus paruitatis limitem in his ipsis constitutum volunt (sed hæc ab instituto nostro sunt aliquantum aliena) de animatis firma sit hæc atque indubitata conclusio: Certos ipsis stabilitis vtrique limites humano sensui & iudicio prorsus incognitos, sui tantum opificis & moderatoris admirabili scientia comprehensos. Et hi quidem termini naturæ particularis imbecillitati tribuendi

sunt, cuius vis & ἐνδελέχεια suis quoque terminis est circumscripta, impium alioqui foret immensum, atque infinitam naturæ Architecti potentiam finitis legibus adstringere.

Admittendos hosce terminos testis est Hippocrates in præsentī, dum extremam plenitudinem supponit, vltra quam processum in melius tribui negat. Cui palam ascentitur Peripateticorum princeps multis in locis.

Primum enim hoc nomine ab animatis distinguit inanima, quod hæc in infinitum possint excrescere, illa non possint.

Præterea perficendi cuiuslibet animalis certam asserit esse quantitatem tum ad maius, tum ad minus.

1. *Phys. 1.*  
36.

Quo fundamento posito Anaxagoræ, principium funditus euertit, statuentis atomos quasdam, minimasque rerum portiones: in quem hoc argumento insurgit. Animal sub quacunque quantitate subsistere perfecte nequit, ergo neque animalis partes, quarum eadem est ratio, cū suo toto: Quorsum enim instrumenta nisi ad actionem? hæc igitur asfabre efformari oportuit, quare non modo legitimam figuram, sed & quantitatem requirunt conuenientem, ad operationes potissimum humanas, quæ vti omnium sunt perfectissimæ, ita sanè integram sequuntur causam, proinde ad ipsas probè obeundas inepta prorsus nimium exilis, neque vsibus accommoda illa est quæ moderationē excedit. Idem in arte elaboratis cernimus, maiora enim in-

argumenta, ne à potenti quidem virtute nisi arduo admodum & planè difficili cientur motu. Dices seruata corporis proportionē ad maiorem partium molem, firmiores quoque vires accedere: id quod Titanum exemplo confirmare licet, qui proprio robore confisi, & ingenti membrorum magnitudine ( si antiquis credimus ) ausu temerario dijs ipsis bellum intulerunt. Procedit equidem istud argumentum quamdiu aliquis supponitur motus. Si progrediare vltcrius, & inmensam aliquam corporis compagem animo concipias, illam ad humanas functiones quàm plurimas planè ineptam intelliges. Et sanè si nullis vtrinq; definitæ terminis nostræ dimensiones, sub quocunque termino forent operationibus idoneæ, credibile est in vtroque genere naturam aliquos producturam fuisse, qui ordinarios limites aut multis partibus superarent, aut ne vel minimum æquarent. At quis vnquam hominem vidit, aut in veterum monumentis scriptũ reperit sub animalculi quantitate latuisse; aut ad aliquot terræ iugera fuisse extensum. Pholiphemum Homericum allegabis, aut nugacis cuiusdam Aristarchi Gargantuam. Illi certè vsitata poetis hyperbole vastam corporis molem depingere licuit. Hic efficto nomine quod à græca dictione γαργαρεών fortè deduxit, quæ guttur significat, inexplibilem quorundam Principum ( quos δωροφάγους vocat Hæsiodus ) ingluuiẽ, tanquam in ænigmate expressit, vel si mauis



à γαργαεῖ, quod pro rugenti multitudine ponitur eorundem innumerabiles affectas sola voce significauit,

At cadere in animum nequit vt. ex tantillo semine producat in immensum corporis amplitudo. Dices materiæ defectum alimentis suppleri. Sed continua alimentorum actione debilitatur innatus calor ac tandem elanguescit, quamobrem sensim siue sensu humor omnis absimitur, atque ita exsiccantur partes solidæ vt extendi ampliùs & dilatari nequeant. Id quod apertè testatur frigidi, exsucco, rugosi senes; & ij quoque qui abdominæ seruientes, solo crescunt ventre, pinguedine intumescunt, solidioribus partibus ne hilum auctis. Instabis hæc in Athletico habitu locum non habere, vegetus quippe est Athletarum calor, illorum corpora humoris & succi plena, calida planè & humida membrorum temperies, & vniuersa constitutio. Demus ista (sunt enim è re nostra) quibus suppositis ita inferimus. Si ne instrumento quidem optimè disposito, & sufficienti materiæ appulsu, noua corpori accretio ampliùs accedere non potest (nam illud saltem non negarint, si qui cōtra sentiunt, vltra trigessimum annum in longum protendi neminem, quare protensis cæteris dimensionibus nulla seruaretur proportio, longitudinem superaret in immensum latitudo. Concludendum necessariò est terminum cuique à natura præscriptum, quem

excedere, sit prorsus ἀδύνατον. Colliget ortasse argutus aliquis, augmenti terminum non in naturæ impotentiam, sed in auctoris voluntatem referendum.

Respondeo hanc impotentiam ex ipsis principijs sequi, nempe ex spermaticis partibus quæ cæteris instar basis & fundamenti obsteruntur, quæ cum accrescere non possint ulterius, quam pro suæ naturæ copia, neque vnquam vim ab alimentis accipiant qualem ei quam à primordijs obtinuerunt, aliquis etiam partibus certum accretionis modum præfiniunt. Tanta idcirco fit accretio, quanta per ipsas licet, quod super additur in pinguedinē facessit, non in legitimam uctionem.

Sed instabis ulterius si crescere in infinitum possunt homogenea? Quidni & heterogenea? Nunquid ex illis ista componuntur? Distinctione adhibita nodus hic dissoluendus. Siariam considerari solent homogenea, vel a se, vel in ordine ad heterogenea. Si primo modo spectentur, nullis ex se & ab intrinseco finibus limitantur, crescunt in infinitum appositione materiæ. Sin ad heterogenea referantur, tanquam ipsorum partes, suis potius sortiuntur naturam. Ratio diuersitatis hæc communiter assignatur; Quoniam iuentia ab intrinseco sumunt incrementum, crescent in substantiam propriam alimentis, ab extrinseco quoque terminentur necesse est. Inanimata non item; augentur enim ab ex-

trinfeco applicatione similium, sic ex riu-  
lis flumina: ex lapidibus domus; ex scintilla.  
fit incendium.

Oritur circa hosce terminos grauior diffi-  
cultas, quæ controuersiam peperit, inter  
Philosophos non vulgarem: Sintne videlicet  
intrinfeci an extrinfeci. Quid intrinfecos &  
extrinfecos vocent explico, ne ambiguitas  
nominum difficultatem augeat.

Terminos hosce quidam per sic & per non  
exponunt hoc modo. Intrinfecos appellant  
Maximum quod sic, minimum quod sic, ex-  
trinfecos maximum quod non, minimum  
quod non: Tumque ita definiunt.

Maximum quod sic est terminus magni-  
tudinis intrinfecus sub qua res esse potest,  
sub maiore non potest. Exempli gratia potest  
esse homo magnitudinis octo pedum, at pro-  
gredi ulterius nequit.

Minimum quod sic est terminus paruita-  
tis intrinfecus sub qua forma stare potest,  
sub minore non potest. Verbi gratia inuenie-  
tur homo trium pedum magnitudine, at non  
sub minore quantitate. Hi termini dicuntur  
affirmatiui, positiui, intrinfeci, quia forma  
potest sub illis consistere.

Maximum quod non est terminus magni-  
tudinis extrinfecus sub qua res esse nequit,  
sub quocunque minori potest, vt si homo  
ad magnitudinem nouem pedum peruenire  
non possit, & sub quacunque minori possit  
subsistere.

Minimum quod non est terminus paruitatis extrinsecus sub qua res esse nequit, sub quacunque maiore potest.

Verbi causa sub duorum pedum paruitate stare homo nequit dum incrementi tempus est prætergressus, sub quacunque longiore quantitate potest. Hi termini dicuntur extrinseci & negatiui: quoniam sub illis conseruari forma non potest. Ignoscant tantillum Ciceronianæ aures dum in Philosophicis terminis versamur.

Iam quæstio est vtrum possit animal summū aut infimum quantitatis terminum assequi? Vt verum sit dicere sub hac quantitate esse potest, sub maiori aut minori non potest. Equidem ( vt breuibus aperiam quod sentio ) ita esse arbitror. Mouet me diuini Hyppocratis auctoritas in nostro Aphorismo. Dicit aliquis afferri id ab Hyppocrate exempli gratia, ita interpretatur Galenus, cæterique omnes qui in hunc locum commentaria ediderūt: exemplorum autem non requiritur veritas. Respondeo veritatem rei vna cum auctoris mente ex integro discursu facile percipi. Primum inquit proficere talem habitum in melius non posse, quod manifestè absurdum esset, nisi foret extremus. Præterea soluendū hunc ipsum mouet, vt rursus nutriti corp<sup>o</sup> incipiat, ergo cessat in hoc habitu nutritio, non aliam ob causam quam quod ventum sit ad extrema, Agente enim naturali valido existente, materia sufficienter, & conuenienter applicata,

& disposita necessariò sequitur actio, quid ergo impedit cum hæc in Athletis recipiantur omnia, quò minus ad extremum procedat augmentatio? An extremum illud natura perhorrescet, sub quo seruari potest? Obijciunt, qui pro alienis castris decertant consequi grauißimum absurdum hoc posito, nempe desinere hominem per vltimum sui esse. Fingamus verbi gratià summum hunc Athletam punetione vespæ intumescere. Necessario morietur in illo instanti, aliàs falsum erit suppositum aut dabitur maior maximo. Iam ergò cum tumefactio (vti & motus omnis) incipiat in instanti extrinseco, in quo verum est dicere res non est immediate post erit: Desinet necessario homo in instanti intrinseco, in quo verum erit dicere, nunc est immediate post non erit. Tunc enim reuera est, cum iam incipit inflatio, aliàs ab inflatione destrui non posset. Ecce quomodò ex musca Philosophi quandoque faciunt elephantem. At hæc eorum argumentatio seu argutia potius nihil concludit: Nobis enim sermo est quæadmodum & ipsis de augmento naturali, qui est motus ad quantitatem propriam viuentis: illi obtrudunt inductum in conformatione vitium ab extrinseco. Longè grauius, & Philosophiæ Medicinæque conuenientiùs, hoc dilemmate & sorte vrgere licuisset, vel nutritio fit in Athleta vel non, si non quid impedit, in tanta copia sanguinis, tamque vegeto calore? si nutritur necessariò augetur, plus

non restauratur quam deperdi possit: si augeatur, moritur, aliàs falsum esset suppositum: si moritur desinit per vltimum sui esse propter allegatam rationem.

Ad istud argumentum dicimus, non nutriri summè pleni habitus Athletam, & per consequens non augeri. Nutritionem enim suppositauctio: neque si nutriatur ad augeri putandum est, aliàs summè plenus dici non posset. Non nutriri ex Hippocrate ipso antea didicius, dum plenitudinem ideò eximendam mouet et noua incipiat nutritio. Quod non solum e nutritione salubri, & ad bonum corporis abitum tuendum conferente debet accipi et doctè & acutè à doctissimo quodam mihi φιλοφελθᾶτω Medico obiectū est) sed similiter de nutritione quæ est alimenti in substantiam viuētis transmutatione, id notat diuio πάλιν ab Hippocrate addita, qua non obscurè innuitur de eadem nutritione sermo esse, quæ ante summè bonum hunc habitum fiebat. Talis autem erat qualem definitus, & hæc quàmuis antea maximè inculcata foret, ex accidenti parum salubris censerit test, vt pote quæ ad periculosum habitum duxerit, neque refragatur Galenus, dum inquit naturam coctionem, distributionem, saninis generationem perpetuò operari etiam habitu Athletico.

Ad intelligendum quantum in ipsa est, vt in nmentario exposuimus. Et quasi obijcias nobis ob oculos ventriculum ita oppletū

cibo, suis ut partibus fungi nequeat. Anne tum laudabilis generatur chylus? Imò verò coaceruantur crudiores succi, incoctus remanet cibus, tandemque vomitiones & fastidia obtingunt præ pondere oppressa facultate retrentrice & expultrice lacerata. Eodem planè modo neque exuberantem sanguinis quantitatem ferre possunt cætera corporis partes, si hanc ferant non concoquunt. Est enim in quadam moderatione posita naturæ conditio, in copia opprimitur, in defectu iacet effæta, tandemque marcescit: Si concoquunt in propriam substantiã non convertunt. Nam cum nutritionis duplex sit finis constitutus, alter ut reparetur id quod deperit: Alter ut legitima & consentanea acquiratur partium dimensio, sublato eo cuius gratiã cessare effectum necesse est. Quamquam non diffitemur rebus omnibus natura constantibus necessitatem aliquam imponi ex materia forma & efficiente, præcipua tamen primaque à fine, tanquam à præcipua & prima causa sumitur. Ita sensit Philosophiæ parens, & meritò, si modo tanquam verum admittimus tritum illud apud Philosophos axioma: Quicquid est causa causæ, esse etiam causati causam. Nam cum liquido constet finem cæteris causis ac potissimum efficienti necessitatis legem imponere, nullus relinquitur dubio locus quin hæc in effectum necessitas redundet à fine, tanquam mouente primario; istud forsitan in agentibus liberis admiserit quispiam, quod in pure naturalibus negarit,

quæ necessario operantur. Itaque vti hæc à fine, cuius notitiam nullam habent ad actionem incitari non possunt, ita neque cessante ipso ab actione reuocantur. Verum omnia agentia naturalia, agere propter finem adeò receptum in Philosophia est, quam quod verissimum. Hunc porrò finem naturæ cognitum esse aut incognitum nihil attinet.

Nouit.

εὐρύνοπα Ζεὺς.

πάντα ἰδὼν Διὸς ὀφθαλμός, καὶ πάντα νοήσας.

*Iuppiter is qui cuncta videt, quiq; omnia nouit.*

*Hesiod. operum & dierum libro 1.*

Ideòque inuolabilem naturæ legem hanc ex se voluit. Prodeunt in dies stupenda naturæ miracula nostrorum sensuum iudicio subdita, quibus necessitatis quadam lege ratione finis obligari naturam docemur. Fertur in altum aqua suo pte impetu repugnante propria natura, descendit aër nullo impellente, quorsum hæc ne dato vacuo pereat, vniuersum. Cernimus in nobis ipsi capillos noua fuliginum accessione grandescere, supercilia, & cilia, ne quam nobilissimo sensui molestiam afferant suis se terminis continere. Quid plura? Adinuenit natura sibi ipsi itinera non cogitatione, partim quidem vt conuiuere, partim verò & lingua subministrat, Et id genus alia quoque inerudita & indocta quæ opus sunt efficit, Nam si bimo puero panem ostendens, cum hoc ipso nomine simul demonstrans panem voces, idque bis terque feceris puer demonstrati corpore

*Hippocrates 6. epidem. parte 5. l. 2. ut ibi. Galenus in comment.*



ris; hanc vocem panis signum esse vt intellexit, ipsam imitatus pronuntiat cùm à nullo vt linguam moueri oporteat ipse didicerit. Idem quod in hoc, & in alijs quoque moribus omnibus quos appellant voluntarios ab omnibus fit animalibus.

Vsq̃ue adeo naturæ vis ad ea quæ animalibus conducunt rectiùs præstanda, qualibet arte potentior! Hisce nos argumentis deuicti, finis vim necessitatemque agnoscimus, cum in anima carentibus, tum in animatis expressam quorum virtutes atque instrumenta cum ad actiones referantur, ideo pro varia actionum necessitate varios motus sine cognitione exerunt: hoc eodem principio conuicti, etiam nolentes rapimur in cognitionem atque admirationem incomprehensæ illius sapientiæ, quæ suprema bonitate à se efformata, pari sollicitudine & clementia moderatur & fouet. Nos (inquam) Medici vulgo Athëismo suspecti, qui toti in contemplantis diuinæ effectibus, dies noctesque incumbimus. Quum iustè à leuioribus atque in maledicentiam pronis homuncionibus tantæ turpitudinis nobis inusta sit nota, viderint sapientes.



*Quid plenitudinis vox significet?*

QVÆSTIO SECUNDA.

Varia nomina quibus abundantia significatur passim in his Aphorismis, & alibi sæpè apud Hippocratem, & Galenum reperiuntur: inter cætera frequentissima sunt ista *πλεονεξία*, *πληθος*, *πλησμονή*, *πλήρωσις*, *πληθύνει*: De quibus nonnulla in presentia, pro auctorum faciliore intellectu delibanda,

Omniùm latissimè sumitur *πλεονεξία* Inò ita amplè, vt non humorum modò aut cuiusvis substantiæ redundantiam notet, sed & qualitatùm quoq; excessum cõprehendat, sic *περιόττης πλεονεξίαν* apud Galenum legimus. Obmitto interim cæteras acceptiones, à nostro proposito alienas, grāmaticis familiares. Meritò igitur cùm cæterorum amplissimum sit, *πλεονεξίας* nomen, cæteris tanquam gen<sup>o</sup> præfigetur.

*8. methodi*

Amplam quoq; significationem apud probatos Philosophos & Medicos sortitur ὅ *πληθες*, nam de quantitate dicitur tam continua quàm discreta, Sic *πληθος χρόνον* diuturnitatem temporis, & *χίλιον ὅ *πληθος* ἡσαν* mille erant, numero inquit Aristoteles. Plato verò *πληθος ἀμύχανον* pro multitudine infinita. Et *ὁκόσα μέρη πλήθεις* quot partes numero.

*in Politicis  
in Timæo,  
lib. de legi.*

4 de fan-  
tate tnen-  
da.

Verum à Medicis quantitati dumtaxat con-  
tinuæ frequentius tribuitur, humorum puta  
abundantiæ, siue omnes æqualiter, siue vn'  
isque à sanguine alienus augeatur, vt nihil  
aliud videatur *πλήθος* quam *ποσότης*. Ita Ga-  
lenus τὸ *πλήθος* τῆς *πλενιάζοντος* *χυμοῦ* hoc est  
copiam redundantis succi, καὶ τὴν διάφορον,  
& differentiam considerandam monet: quan-  
quam vt plurimum soli sanguinis exube-  
rantia accommodatur. Quemadmodum &  
*πληθῶς* & *πολυαιμία* sed differunt tanquam  
genus & species ratione loci. Est enim *πλήθος*  
καὶ *πληθῶς* (vti definiemus postea) vniuersa-  
lis sanguinis redundantia: *πολυαιμία* vni-  
uersalem & particularē complectitur. Hactē-  
nus inter auctores nulla controuersia est,  
quamuis in his ipsis dictionibus latinè red-  
dendis non ita coueniant. *πλήθος* & *πληθῶς*  
nonnulli plenitudinem & plenitatem, alij  
multitudinem latinè dici iubent. Priores re-  
ijcit Argenterius, quem ea quæ mediocrita-  
tem non excedunt, plena etiam appellamus,  
multa non nisi τὰ ἀμέλεια id est immodera-  
ta, vti quoque nomen excessus est *πλήθος*.  
Grammatica est hæc disceptatio, atque inu-  
tilis, cum liquido constet auctores in re  
conuenire, nomine tenus discrepare; dicam  
tamen quod sentio, quandoquidem video  
Argenterium in euertendis aliorum placitis  
plus iusto de industria occupari. Multitudo  
igitur (veluti ex communi loquendi modo  
colligere est) copiam denotat, non tamen

eam necessariò quæ moderationis limites transfiliat: hoc modo si quem multùm cibi ingessisse dicamus, non illicò multùm illud pro nimio habebitur: contra verò plenum cibis pro eo qui excefferit ferè semper audiemus, ita Terentius vini plenum pro ebrio vsurpauit, id vox ipsa sonat plenum si quidem illud vocant, cui nihil addas; quamobrem Athletarũ habitum qualem describit Hippocrates plenum iure merito nuncupabimus. Quanquam siue multitudinem efferre malis per me licebit modo de re conueniat, logica prorsus Medicoque indigna de verbis contentio, passim à Galeno reiecta. Addam interim falsum esse perpetuo excessui significationi tribui τὸ πλεῖον, vt ex Aristotelis, Platonis, & Galeni verbis antea citatis manifestè patet. Longè grauiores lites excitat vox πλησμονή quæ Fuchsijs animum in Valeriolam vsque adeò concitauit, vt à rationibus tandem progrediatur ad conuicia. Rationes perpendamus, hæc aniculis relinquamus.

πλησμονήν Fuchsius cum Celso satietatem interpretatur, neque aliud significare posse contendit. Satietati atque humorum in vasis plenitudini dari hoc nomen Valeriola asserit, suis tamen rationibus vix aliquid conficit. Vrget contrà Fuchsius multis argumentis. Primum quidem inquit si binas redundantie species vna voce, diuersis in Aphorismis Hippocrates intellexit, confusionis certè auctor

fuerit. Præterea quis vnquam sanæ mentis euacuationem plenitudine curauerit? Ergo cum inquit Hippocrates ἀπό κενώσεως νοσήματα ἵηται πλησμονή, plenitudinem interpretari nō licet. Denique hæc Galeni verba nullam partii instantiam videntur ἢ πλείων θροφή ἤς ἰσθμιασ φύσεως ὀνομάζεται ἢ πλησμονή. Plus cibi quàm naturæ conueniat πλησμονή hoc est satietas appellatur. Fuchsi sententiā confirmant, illa Hippocratis οὐ πλησμονή, ἀλλ' λιμός &c. Vbi λιμός famem ἢ πλησμονή opponit, satietatis autem non plenitudinis famēs est ἀντίθετον.

Dicit contra hanc vltimam rationem aliquis, si famem satietati opponimus vni duo erunt contraria, quod in omni Philosophia est inauditum, ergo in Aphorismo nuper allegato, vbi ἢ πλησμονή opponitur κένωσις non autem λιμός πλησμονή plenitudinē significabit. Huic obiectioni Fuchsi nomine nullo negotio satisfiet, si ex præcedentibus repetamus euacuationē quā Græci κένωσιν appellant aut κενάγγειαν generis & speciei locum obtinere: Posteriore modo plenitudini dumtaxat propriè dictæ, at in amplā illa acceptione cuiusque repletioni aduersatur, siue illa sit ciborum quam satietatem propriè latini vocant; siue prauī alicuius succi, quam κακοχυμία: seu denique inculpati sanguinis, quam peculiari nomine πληθώραν appellari diximus. Et quidem huic postremæ, quæ sanguinis redundantiæ adimit euacuationis nomen peculiariter

2. Aphor.  
22.

2. Aphor.  
cor. 17.

2. Aph. 4.

Aristotel.  
5. Physic.

ab Hippocrate tribuitur. Manet ergo firmum atque indubitatum, & cum præfenti doctrina constans illud axioma, vni & vnum est, vnicum solummodo esse contrarium, idque maximè in verè contrarijs, Neque desunt præter allegata sexcenta alia à Galeno & probatis auctorib<sup>9</sup> testimonia Fuchsi interpretati-  
 oni vnde quaq; cõsona. Nihilomin<sup>9</sup> tamè, non possum non in aliam partem inclinare, & fateri *πλησμονίῳ*, & pro satietate, vt hæcenus demonstratum est, & pro multitudine, vt putat Valeriola, & pro refectione quandoque vsurpari, Quoad secundam sectationem attinet testem appello Galenum 2. ad Glauconem vbi repletionem humorum *χυμῶν πλησμονίῳ* appellat qua auctoritate palam est *πλυσμονίῳ* ad solam satietatem referri non posse. Vti verò eadem dictione Hippocratem in tertio significato p<sup>r</sup>q<sup>ue</sup> *ἀναθρέψις* ( cuius in præfenti Aphorismo memini) non negat Fuchsius. Fatetur enim comm. 22. sect. 2. *πλυσμονίῳ* quam in sua versione ediderat satietatem, commodiùs refectionis voce explicari, ne arbitrentur rudiores, satietatē (quam *πλείονας τροφῶν τῆς τῷ σώματι φύσεως* definierat Galenus) euacuationem curare. Eodem sensu 2. Aphorismum 21. ait Hippocrates *πληρεῖσαι πόλιν ἐσθλόν, ἢ σιτίῃ* faciliùs impleri potu quàm cibo, pro *ἀναθρέφεσθαι*, quod est refici.

Hæc cum non ignoraret Fuchsius, miror qui in mentem ipsi venerit negare *πλησμονίῳ* aliud quicquam quàm satietatem significare, Sect. 5. li. 2

ob hoc fortassè præcitato commentario tacitè satietatem distinguit, in eam quæ amplius, & eam quæ non amplius quàm euacuatum est reponit, quæ duo tanto à se inuicem interuallo discrepant, quanto quæ sunt disparata. Vt non minùs retorqueri in ipsum queat quod in Valeriolam torserat, Hippocratem scilicet confusionis parentem fuisse, qui non modo in diuersis, sed in vno eodemque Aphorismo duo sibi non parù opposita vna eademque dictione expresserit. Nos in vtriusque gratiam huiusce modi solutionem à Grammaticis mutuati, respondemus, vnum denique verbum non rarò contrarijs rebus adaptari, tumque loquentis intentionem aut ex præcedentibus, aut ex consequentibus, aut ex subiecta materia captandam. Ita in presenti, cùm absurdum sit existimare excessum aliquem alio excessu tutò emendari, facillè colligere est acutissimum doctorem πλησμονῇ quam in priore Aphorismi parte pro satietate posuerat, in posteriore non pro eadem re, sed pro refectiōe potius, (à qua euacuationis vitia commodè & blandè reparantur) intelligi voluisse, his ita constitutis suo pte corruunt impetu quæcunque à Fuchsio in Valeriolam sunt obiecta.

πληρώσεως vocabulum, quod nos vltimo loco posuimus, in idem ferè cum πλησμονῇ concidere arbitror, nam desumpto ex notatione argumento quamlibet repletionem videtur designare: sed restringitur vulgò apud

doctos ad eam quæ est alimenti. Quod quidem Galeni testimonio confirmari potest, is enim in calce commentarij, hæc præsentis Aphorismi verba, αἱ ἀναθρέψεις, αἱ ἐν τῷ ἐσχάτῳ ἐοῦσαι: hoc est refectiones in extremo positæ, περί τῆς ἀκοῆς πληρώσεως exponit, id est de summa plirofi. In eundem sensum explicari debet vltima particula sequentis Aphorismi, καὶ γὰρ αἱ πληρώσεις, αἱ ἐστὶν ἐχάστον ἀφιγμέναι χαλεπαὶ hoc est (vt ego interpretor) nam & extremæ ciborum repletiones, siue, (quod perinde est) extrema satietas difficilis, non autem simpliciter repletiones, vt Leonice<sup>9</sup> & Plautius verterunt θῆς ἐφ' λεπῆς διαίτης ἢ ἀκαβῆς, tenuis, & exquisiti victus non repletio, sed satietas est antithetū. Quapropter redarguēda est Fuchsiij interpretatio, nisi expletionis nomine satietatē intelligat, nam explere pro satiare latiniores dixerunt, sic Plautus Ædepol, næ ego hic me intus expleui probè, & equidem reliqui in ventre Cellæ vni locum vbi reliquias reliquiarum reconderem. Verum ego me totum hæctenus grammaticis immiscui, atque implicui, eò lubentius, quod non planè extrà rem & infructuosa visa sit huiusmodi disquisitio, ad quam clarissimorum virorum (fortè grauior quàm res ipsa postulabat) disceptatio me adegit, iam nunc ad definitionem veniamus.



*Quæ sit Plethora definitio?*

## QVÆSTIO TERTIA.

**D**Escribitur hunc in modum à Galeno  
 13. Method. 6. ὅταν μὲν ὁμοίμως ἀλλήλοις  
 αὐξηθῶσιν οἱ χυμοί, πλήθος τῷτο καὶ πληθώραν  
 ὀνομάζουσιν. Cum æqualiter adaucti fuerint  
 succi illud plenitudinem nominant. Idem re-  
 petit & pluribus explicat 2. de medicam.  
 secundum loca .i. dum ait πληθώρα γίνεσθαι  
 τῶν τεσσάρτων χυμῶν ἀνάλογον αὐξηθέντων, ἢ  
 τῷ αἵματι μόνῃ. Hoc est, Plethora est hu-  
 morum quatuor seruata proportionē adaucto-  
 rum, aut sanguinis solius. Quam definitionem  
 Aphrodisæus 2. Problematum ad verbum  
 transtulit, ἐι δέ (inquit) οἱ τέσσαρες χυμοί,  
 κατὰ ἀναλογίαν αὐτῶν πῶσσητος αὐξηθεῖεν, πλη-  
 θώρα λέγεται. Si verò quatuor humores ser-  
 uata suæ quantitatis proportionē fuerint  
 adaucti Plethora dicitur. Quid iam per  
 αὐξηθῶσιν siue αὐξηθέντων intelligendū putet,  
 indicant hæc quæ sequuntur πλεονάζον, θὸ  
 θίμα ποιεῖ μόνον πληθώραν solus redundans  
 sanguis Plethoram efficit. vbi longè melius  
 & significantius verbo πλεονάζον vsus est  
 quod excessum denotat non quemlibet vt  
 αὐξανόμενον vel αὐξόμενον, sed notabilē qua-  
 lis ad Plethoram requiritur. Quæ de causa  
 non satis cumulatè rem explicant præfatæ  
 definitiones, cum hoc nomine, tum etiā quia

*Item lib. 4  
 method.  
 C. 4.*

augmenti locum non declarant : si quidem cum partem aliquam corporis occupant humores , plenitudinem non efficiunt propriè dictam, sed Phlegmonem; aut quid aliud, puta πολυαιμίαν particularem. At verò tum demùm Plethora est cùm immodica humorum portio in toto consistit. Ex quibus legitima hæc definitio desumi potest : Plethora est humorum aut omnium seruata proportionē debita , aut solius sanguinis in toto corpore redundantia, cum vasorum distensione. Dicitur, humorum omnium aut solius sanguinis, solus enim sanguis in Plethoricis dispositionibus amplissimum excessum adipisci potest, nullus aliorum humorum potest alioqui pro plenitudine Cacochymiam efficiant. Neque id satis est , ut humores omnes augeantur , nisi etiam proportio seruetur; quanquam levis vnus excessus Cacochymia non procreat. Neque tamen necessarium est, ut in omnibus omnino partibus Plethorica dispositio inueniatur, dummodò in plurimis & præcipuis, quibus recepta loquendi consuetudine totius denominatio tribuitur. Deniq; non omnis exuberantia, at ea quæ tēsiōē facit plenitudinem parit, nam si sanguis eatenus augeatur, ut venas nondum distendat, Plethora non est, inquit Galenus. His sufficienter , quantumuis breuiter explicata videtur Plethoræ definitio: dissidentes tamen inter se video Medentium animos , quorum ut lites componamus, tria sunt ad examen

*Libro de plenitud. Cap. 11.*

*Gal. ibid. cap. 11.*

*ibid. ca. 11.*

*ibid. c. 11.*

*idē lib. de plenit. c. 7*

accuratiùs reuocanda. Primum quare dicatur reuocanda. Primum quare dicatur solius sanguinis : Alterum aut humorù omnium. Tertium seruata proportione.

Illud in primis fundamenti loco statuendum est, plenitudinem qua de loquimur, seu Athleticum habitum ( quem postrema definitione expressimus ) in solo sanguine consistere, neq; vnquam ab ijs humoribus effici, qui à sanguinis natura recesserunt.

Veram plenitudinem intelligo, quam postmodum à spuria suo loco distinguem<sup>9</sup>, Quorsum igitur ( inquis ) humorum omnium in definitione fit mentio ? Ad huius nodi solutionem notandum, sanguinem bifariam spectari à Medicis; vel vt humor est à cœteris tribus propria essentia distinctus, purus, atque ab omni concretione alienus, qualis nunquam visus est in venis, vel vt vocatam sanguinis massam constituit. Hanc verò ex varijs constare substantijs demonstrat tum ortus nostri, tum conformandum alendarumque partium necessitas, Quæ cùm tanto interuallo à se inuicem discrepent tum temperamenti, tum substantiæ ratione, vt diuersam planè, ne dicam contrariam, videatur naturam sortitæ, fieri non potest, vt ab vno omnes eodemque fonte promanarint, eodemque veluti pabulo instaurentur. Itaq; quemadmodum in musto, plures continentur partes, quæ, vino postmodum sufficienti coctione defæcato, se se produnt vniuersæ; Pari modo in sanguine quo-

*Gal. libro  
de plenit.*

rumdam permixtionem concedamus necesse est, quæ tam variè & tam longè dissectarum inter se partium structuræ constituendæ, restituendæ, atque conservandæ sufficiant. Illud pridem ab Aristotele productum est, iisdem conservari nos atque sustentari, ex quibus constat? Num ergo quæ in auras quolibet momento temporis evanescit substantia penitus Heterogenea, homogeneo atq; vniiformi succo reparabitur? Id si admiseris reluctabitur sensus, qui in coagulato lacte (quod sanguinè ferunt dealbatum) in ipso extracto sanguine, non obscurè partes à partibus secernit. Sanguinis igitur appellatione, quatuor humores communiter designantur: Non ij quidè synergi omnes, quales in suis conceptaculis asseruantur, sed variæ eiusdem sanguinis partes, ad ipsos substantia, tēperamento, & calore quàm proximè accedētes. Crudior nimirū sanguinis portio cūm frigidam & humidā nacta sit temperiem, quæadmodū & pituita, pituita nomine donatur: Quæ terrestris, frigida, & sicca: melancholiæ; Quæ ignea calida, & sicca, bilis, cuius naturam perbellè imitatur. Omnium postremæ quam Aëream nonnulli, calidamque & humidam esse volunt (cūm tamen substantiæ, & qualitatū moderationē quandam obtineat) toti⁹ appellatio tribuitur. Hæc reliquas portiones sua quantitate longè multumque exuperat: sequitur proximè pituita: tertio loco melancholia, Bilis omnium paucissima, ea ipsa proportione, quam in su-

245 *APHORISMVS TERTIVS*

peruacaneis humoribus deprehendimus. His ita constitutis nullius negotij erit propositas enodare, Perस्पicuū enim est, per humores omnes sanguineam massam indicari. In his porro humoribus quantumcumque incrementum, declarata proportio requiritur, vt perinde omnino sit humores æqualiter, aut secundum analogiam adaugeri. Vitiatur enim de necessitate proportio, nisi æquale sit omnium incrementum, solus peculiari nomine vocatus sanguis, ab hac conditione excluditur, vt merito in definitione sit additū aut sanguis solus.

*lib. 2. sect.  
5. ca. 1.*

*Et hanc veram & Germanam Galeni mentem fuisse arbitror, quamquidem Fuchsius longè diuersa ratione exposuit, cum inquit, neque est cur aliquem turbet quod hoc loco plenitudinem etiam esse tradat, vbi solus sanguis supra modum aut proportionem augetur. Nam sanguinem intelligit venarum, qui purus non est & simplex, sed alios sibi permixtos humores obtinet. Qua oratione quid absurdius dici aut excogitari potest. definit Plethoram Galenus, quando humores quatuor proportionem augentur, aut solus sanguis, per humores quatuor sanguinem denotari proficetur Fuchsius, his verbis. Nihil autem refert siue ex æquo humores omnes, siue sanguinem redundare dicamus. Quorsum igitur tam ridicula & malè consonans, in breui sententia repetitio, quam excusare non potest Fuchsi<sup>9</sup>, eum per solum sanguinem non minus quàm per humores omnes, integram massam ex qua-*

tuor humoribus conflata interpretari audeat? hunc enim sensum efficit, plenitudo fit quatuor humoribus proportionem, auctis, aut quatuor humoribus inuitata sanè loquendi forma, tanto Doctore prorsus indigna. Quorsum verò disiunctiua illa particula aut, nisi ut res significantur à se inuicem distinctæ? At permixtus (inquit) syncerusque sanguis nusquam in venis reperitur. Quid refert? ergo redundare non potest sanguis, quin una cæteri cum ipso commisti humores augeantur. Hoc ipsi necessario concludendum est, repugnante etiam ratione, & experientia, aut frustra Galeni auctoritatem in medium protulerit, dum ita habet. Idem est si solum sanguinem dicas aut humores omnes, quoniam is ab humorum permixtione sola mentis operatione seiungi potest, re ipsa non potest. Et hoc ita esse Galeni testimonio comprobatur. Sit ita; quid repugnat quominus purissima ipsius portio (quam cæteris tribus sua quantitate superiorem esse diximus in homine naturaliter constituto) pro caloris & alimenti bonitate supra naturæ ordinem increseat, reliquis aut parum, aut ne minimum quidem ad auctis? Stat nostra ex parte Galeni auctoritas præcedenti quæstione allegata, dum ait solum sanguinem in Plethoricis dispositionibus amplissimum excessum adipisci posse, nullum aliorum humorum posse, ubi apertè sanguis pro humore distincto ponitur. Id quod satis indicat vox illa (solus) quæ quidem separatim & distinctè significatur quartus

lib. de ple.  
ca. 11.

humor, ut specie & essentia propria, ita etiam nomine à cæteris diuersus. Neque alium patitur intellectū hæc oratio, nisi Galenum nostro potius nutu & arbitrio, quàm ex propria sua intentione loquentem inducamus.

Dicet aliquis doceri id ipsum à Fuchfio, sed negari Plethoram quæ soli<sup>9</sup> est sanguinis, eam esse de qua disceptamus, quam Plethoram simpliciter vocant, dicendam poti<sup>9</sup> cum adiectione sanguineam, atque in idem referri genus cum biliosa, pituitosa, & melancholica. Miror equidem Fuchfium virum alioqui doctum atque oculatum, in re tam manifesta & facili, ita grauitèr allucinatum atque occæcatum, ut non modo sententiam effingat, toto (quod aiunt) cælo à veritate, alienam, verum etiam Galeno falsissimè imponat, atq; ab eo dicta in contrarium omninò reprobūq; sensum distorqueat. Hæc sunt Galeni verè aurea, quæ à Fuchfio in suæ opinionis confirmationē afferuntur, quam tamen funditus evertunt. Fiet autem hæc (de Plethora agens) quatuor humoribus ex æquo auctis, aut solo sanguine. Nam cum alius quispiam humor redundarit, velut est pituita, flaua bilis, itemque nîgra, eiusmodi auctiōem siue redundantiam non plenitudinē, neque simpliciter multitudinem, sed cum adiectione pituitæ, aut flauæ bilis, aut nigræ plenitudinē dicunt. An potest quicquam clariori aduersus Fuchfium oratione enunciari? Prodeat nouus aliquis Grammatices Tirunculus, illicò cūm hæc légerit, sanguineam

plenitudinē sub alio contineri genere, quam biliosam, cæterasque enumeratas constanter asseuerabit. Illam quidem ex Galeni mente sub vera & simpliciter tali, has sub plenitudine secundum quid, siue cum adiectione dicta reponet. Et si verò sigillatim eodem capite tum sanguineæ, tum aliarum indicia in libro de plenitudine describuntur, putandum idcirco non est, ad idem genus vniuocum pertinere vniuersas: secus omninò res habet: imò ne biliosa quidem, pituitosa & melancholica, plenitudinis, at Cacochymia appellationem merentur. Nisi fortè admodum exiguum cæperint excessum, quo casu etiam æquiuocè, aut saltem analogicè generis nomen & rationem participant, Solus itaque supra naturæ leges redundans purus syncerusque sanguis legitimam plenitudinem efficit. Nam si lutea sola bilis aliquādo vt in ictericis superauerit, ait Galenus, non etiam talis affectus Plethorica dispositio, sed humorum vitium est, itidem quoque in atra bile, & pituita

*lib. de ple-  
nit. cap. 11.*

Ex his euidens est allegatam superiùs definitionē ei tantū Plethoræ speciei propriè competere, quæ sibi Plethoræ nomen propriè & peculiariter vëdicat. Ab ea tamen cæteras quoque diffinitiones quantūuis improprias venari licet, quandoquidem rectum sui iudex est, & obliqui, Et diuisionis principium (f. Galeno credimus) ab essentiæ ratione petitur rei diuidendæ constituta. Manifestum quoque est Plethoræ appellationem eius quæ ad vasa

*2. Method.*



dicitur, non alterius verè & absolutè esse propriam : Analogum enim simpliciter & absolutè positū sumitur pro præcipuo analogato.

Sed hic insurgit scrupulus ante eximendus quàm ad Plethoræ differentias transeam<sup>9</sup>; Redundantiæ vox perperam in definitione pro genere videtur admissa, nam quæ ad virtutem est plenitudo, absque redundantia inuenitur, potest quippe reddita vis infirmior à solito, & ordinario, ac naturali pondere grauius premi, imò & opprimi, senum & conualescentium exemplo, qui sub leui admodum & pristinis viribus valde suppari sarcina fatiscunt.

Respondeo simpliciter loquēdo vt nullum est sanguinis supra naturæ ordinem incrementum, sic nullam quoque eiusdem in plenitudine qua de sermo exuberantiam simpliciter agnosci, sed solum comparatiuè, & in ordine ad vires, quarum respectu quantuluscunque is est, multus est, & vt nimius de tractione minuendus.

Quomodo verò hanc plenitudinis speciem, ceterasque omnes quantumuis improprias ex opposita definitione inuestigare liceat, aperio.

### *Quotuplex sit Plethora.*

#### QVÆSTIO QVARTA.

*Gal. 1. mē.  
rhod. c. 5.*

**Q**uemadmodum fieri non potest vt aut differentias generis illius aut species inuenias, ipso quod diuiditur non planè explorat

rato, sic viceversa diuisionem ex definitione colligere non magni est operis. Ista nos methodo progressi ex præfata definitione Plethoræ species eruamus.

Generis locum tenet redundantia, est ergo de genere quantitatis quæ cū suscipiat maius & minus diuidj commodè Plethora potest habita maioris & minoris ratione, in summam, qualis est Athleticus habitus: in mediocrem, & leuem. Quid si obijciat quispiam maius & minus non variare speciē? Dico immutare saltem, aut limitare medicas intentiones & actiones. Qua ratione ductus Galenus non modo differentias istas non prætermisit, sed etiam in singulis Plethoræ speciebus ipsas agnouit.

Plenitudinis quidem in genere sub hac distinctione meminit libro de curandi ratione per sanguinis missionem, dum attendendum monet plenitudinis tum quantitatem, tum qualitatem: Est igitur aliqua in plenitudine penes quantitatem discretio, non alia sanè quàm prædicta.

Cap. 6.

In ea quæ ad vasa tantè eandē differentiam videtur insinuasse in primis definitionibus à nobis propositis, non folius incrementi mentionem fecit nulla tentationis facta mentione, Nam si verum est tam adesse multitudinē cum humores sunt adaucti tot certè erunt multitudinis differentiar, quot humorum incrementa. Quanquam non negarim (quod iam ante pro confesso est positum) ad veram plenitu-

13. Metho.  
de cōp.

9. *Methodo.*  
10.

dinem quæ ad vasa dicitur, tensionem requiri, sed hæc ipsa tensio in maioris minorisq; ratione euariat, vnde varias quoque plenitudinis differentias in Medicos vsus transferimus, de plenitudine ad vires hæc in methodo leguntur: Si abundantia viribus paulò superior fuerit, utique ex moderata euacuatione adeò nullum accedit viribus incommodum, ut etiam maximum comparetur commodum, quod eas premebat sublato: sin quo affectuæ sanetur multa vacuatione est opus, resoluator autem ex tanta inanitione virtus, non modo rursus homini non proderit, sed etiam illi maximum periculum afferet.

De plenitudine cum adiectione dictum paulò ante fuit ex libro de plenitudine hanc Caco-chymiã veriùs quàm Plethoram appellari, nisi admodum exiguum cœperint excessum redundantes humores. Ecce ut variatur quodammodo species maioris & minoris ratione.

*Gal. lib de  
cur ratio.  
per sang.  
miss. 10.*

De pituitosa hæc eiusdè est oratio. Habebis vero crudi succi exuperantis indicium tum colorem plumbeum, tum expallido album, omniaque potius quam rubrũ, tum pulsum inæqualitatem, si verò etiam admodum creuerit talis plenitudo, tum & corporis illiº grauitas inest, atque ad motus prigritia, tum mentis tarditas & sensus hebetudo.

Hactenus Galeni testimonio confirmatam accepimus quam ex redundantia differentiis petimus diuisionem, eandem per omnia Plethoris genere sparsam atque communem. Et

hæ quidem differentiaæ tanto magis impropriaæ æstimandæ, quantò longius à veræ Plethoræ copia defecerit, cuius notabilem desideramus excessum, qualis est à Galeno definitus, & cuius gratia definitioni addita retentionis clausula, penes quam ipsius quoque differentias secundum maius et minus discerni prodidimus.

*Libro. de  
plenitud.  
cap. 7.*

Verum quæ ad vires est plenitudo verbo retentionis definitioni addito ab ea quæ ad vasa dicitur, secernitur. In illa quippe gravitatis, ac veluti incumbentiis oneris, non retentionis sensus. Vtramque nihilominus ex redundantia verbo depromimus, Nam redundantia ad eorum genus pertinere potest quæ sunt ad aliquid, quare & si qua erit exuberantia sanguinis ad idem prædicamentum spectabit. Sanguinis abundantia vel ex aliorum humorum comparatione æstimatur, vel ex eiusdem relatione ad vasa. Priore modo, sanguineam peculiaris nomine vocatam plenitudinem inducit, ab ea solo nomine distinctam (imò una eademque appellatione comprehendendam) quam propriè & resolutè Plethoram nominamus. Si posteriore, iterum distinctione est opus, duo quippe reperio in vasis continentibus, locum scilicet seu capacitatem, quæ ambientis corporis est superficies locatum continens: & virtutem, siue facultatem, cuius proprium est contentum moderari atque conservare. Ex relatione contenti sanguinis ad locum oritur plenitudo ad vasa.

Ex eiusdem relatione ad virtutem, nascitur plenitudo ad vires.

*Libro de  
plenitud.  
cap. 2.*

Duplicem hanc plenitudinem nullibi non admisit Galenus. Eo quidem libello ubi rem ex professo discutit, illos grauiter reprehendit qui multitudinem aut grauitate sola, aut sola vasorum tentione metiebantur, tandemque desumpto à similibus argumento vtramque Plethoræ differentiam apertè conuincit. Audire (inquit) vel populares licet quæ sine pertinacia dogmatis asserendi, id quod ipsis accidit planè interpretentur: Nèpe quod interim à cibo ingesto quamuis exiguo grauentur ac opprimantur. At ventre nimia ciborum copia distento, rumpi ventriculum sibi propemodum aiunt. Atque in his ventrem summoperè intentum cernimus, in illis quandoque etiam contractum. Hunc eandem dispositionem mutuatis tum à vesica, tum aliundè exemplis illustrauit, vt iam difficile non sit binas plenitudinis species adstruere, quas inquirimus. Prima est quæ ventriculo presso: altera quæ respondet intento. Illam *προς δυνάμιν* appellant, & virtutem, cuius respectu Plethoræ nomen obtinet, cōnotant. Hanc *κατὰ θό' ἔγχυμα* id est ad succū. Nam is necessario exuberat, vel vocāt simpliciter ad vasa. Illa tum adest cum eo ventū incrementū vel ita debilis natura, vt laudatos humores moderari amplius non possit. Hæc, cum præ vbertate sanguinis vasa distenduntur. Quæret curiosus aliquis, cur illā potius quam istam vocemus plenitudinē ad vasa, cū vir-

tus propius ad vasorum assentiã accedat quàm conformatio? Tritum enim apud Physicos axioma. Operatio sequitur virtutem, virtus essentiam. Respondeo vacuum aut plenũ connotare spatium necessario, & ex natura sua, non autem virtutem aliquam conseruantem, aut regentem, id in artificialibus, extra controuersiam est, non enim Cyathus aureus aut argenteus vinum, aquam, cæterosque infusos, liquores suapte natura à putretudine vindicant. In naturalibus quidem admittendum loci proprium esse locatum tueri, prius tamen est, imò de ratione & essentia loci est, vt locatum contineat. Primum itaque naturæ institutum in vasorum conformatione hoc fuit, vt sanguinem continerent, vnde postmodum tanquam ex penu caloris fomes depromeretur, & quasi per tubos, seu canales, in omne corpus distribueretur alimentum; Huius finis gratia concavam formam obrinuerunt. Consequens ad istud erat eiusdem naturæ prouidentia, vt receptum humorem insita vi & facultate à corruptione præseruarent. Primarij illius intenti gratiam consentaneum est, vt ea propriè & κατ' ἐξοχλήν dicatur plenitudo ad vasa, quæ ipsa tanquã continens, & tanquam corporis ambientis superficiem respicit.

Additur definitioni humorum omnium, quod est, (vt explicuimus) massæ totius sanguineæ, siue succorum laudabilium ex quibus ipsa componitur. Hac particula definita species ab ea distinguitur quam impuram nuncupant,

in qua impurus putridusque sanguis cum laudabili coniungitur. In hanc quandoque degenerat vera plenitudo, atque ea potissimam quæ ad vires refertur. Cum enim gubernatrix corporis virtus moderari humores nequit, calido loco conclusi computrescant necesse est. Putridam huiusmodi affectionem plenitudinis nomine dignatur Galenus, quamdiu superuacaneo depulso, id quod superest in pristinam cum natura gratiam redire potest. Nos distinctioris doctrinæ gratia impuram nominamus, ut mixtus ex plenitudine & Caco-chymia affectus, ipsa voce exprimatur.

2. *Aphor.*  
*comm. 17.*

Sequitur in definitione aut solius sanguinis: huic particulæ opposita est altera, cui non nisi improprissimæ plenitudinis appellatio competit, cum videlicet redundat cæterum humorum aliquis à sanguine alienus: Talis namque excessus vera Caco-chymia est, neque quicquā commune habet cum Plethora, præter redundantiam.

Ex hac postmodum clausula (in toto corpore) nascitur alia Plethoræ diuisio, in vniuersalem, & particularem: Particularis tamen plenitudine gemina non censetur, & sub *παραπλησιας* potius quàm sub plenitudinis genere continetur.

Ultima definitionis clausula est *seruata proportione*: Quemadmodum igitur humorum omnium incrementum cum laudabili, & naturæ conuenienti proportione *ὁ πλεθος* efficit, sic eiusdem proportionis immutatio ali-

quam necessariò speciem constituet ab hac distinctam, illa est quæ dicitur plenitudo cum adiectione, Puta biliosa, pituitosa, melancholica, aut ex his mixta, quoties horum humorum aut vnus, aut plures à symmetria deficiunt. De hac specie Galenus quantum satis est, libro de plenitudine, & alibi, vt ex præcedentibus manifestum est.

Præter has simplices, Plethoræ species, est alia quædam composita, quando quæ κατὰ τὸ ἐγχυμα dicitur, cum ea quæ ad potestatem pertinet inuenitur; possunt enim cum tensiua Plethora validæ integræque vires, aut fractæ, pressæque consistere.

Hæc ad clariorem eius de qua in Aphorismo ἐν ἐξίτι distinctionem fuere delibanda. Ex quibus iactatam ab Argenterio in medicinæ parentem conuicium depelli nullo negotio potest, & in ipsum auctorem detorqueri.

Is Galenum arguit tanquam minus acuratum, quod depromptam à proportionem, plenitudinis differentiam obmiserit. Eius verba sunt. Multum sæpè dicimus esse in corpore humorem, vt multam pituitam, multam bilem, quæ tamen nec vires grauet, nec vasa distendat, sed quod proportionem, quam cum alijs humoribus habere debet, excedat: alioqui quomodo quæso huiusmodi redūdantiam multam multiplicabimus, si ea duo duntaxat ponantur ad quæ omnis multitudo refertur. Hactenus Argenterius miris errorum plexibus irretitus.



Errat in primis grauiter, si alias distinctæ vndequaq; à Cacochymia Plethoræ differentias agnoscit præter eas quæ ad vasa, & quæ ad vires, de quibus intelligendus Galenus dum à Plethoræ albo cæteras species excludit, quæ Cacochymix naturâ & definitionem sapiunt, & quodammodo obtinēt. Errat præterea dum petitam à redundantiâ differentiâ ad solam disproportionem refert, quandoquidem multum quandoque dicimus sanguinem seruata etiamnum debita proportione, cum is auctus est, non ita tamen, vt vel tentio consequatur, aut grauitas. Et hanc quidem differentiam longè præstabat Plethoram appellare, quàm eam de qua Argenterius quæ nihil omnino cum vera plenitudine commune habet: vera enim præter tensionem requiritur solius quantitatis vitium, non etiam qualitatis. Qualitas illicò vitiosa est cum proprio non seruatur in humoribus à sanguine alienis. Addo veram ab Argenterio Plethoræ notam elidi, cum Plethoram imaginatur sine distensione, aut grauitate. Vera namque & Germana Plethoræ ratio in sanguinis ad vasa comparatione posita est. Alias si sanguinem in se spectes vt solitam suam portionem excedentē *πολυαιμίαν* melius recepto antiquis loquēdi more quam *πληθώραν* nuncuparis. Denique præceptorem optimum Galenum falso, vt alibi sæpè, insinulat: Hæc enim Argenterij petita à disproportionem differentia, illa est quam plenitudinem cum adiectione vocat Galenus, sed iam

prætermisso Argenterio singularum specierum indicia proponamus.

*Quibus indicijs Plethora species dignoscantur?*

QVÆSTIO QVINTA.

**Q**Væcunque legitimè, hoc est ex arte methodo, instituitur curatio, debet ab affectus dignotione proficisci: Non enim aliundè remediorum intentiones & scopi depromuntur. Incerta proinde & lubrica Pharmacopæorum, Barbitonforū, Chymistarū, eiusdemque farinæ imperitorum hominum mendendi ratio, qui nihilo amplius in discernendis affectibus exercitati, quàm quilibet è plebecula, quæ alteri cuipiam simili in casu profuisse compererint, in omnibus promiscuè nullo consilio experiuntur: Quasi verò eadem sit prorsus singulorum hominum vis & natura, idem causarum impetus & effectus, aut ægritudines longè diuersæ, iisdem planè symptomatis plerumque non vrgeant, aut denique nullæ vnquam corporis affectiones alias atque alias quadam affinitate mētiantur. Istud modò patebit meridiana luce clariùs, dum gemina veræ Plethoræ cæterumque specierum indicia proferem⁹. In quo quidem peragendo dicendorum materiam certiùs maiori cum fructu quàm à Galeno nostro mutuari

Libro de  
plenitud.  
cap. 6. 7. 8.

à nemine certè possumus. Multis ille confusè prodita à veteribus Plethoræ indicia confutat, inter cæteros Erasistratum grauiter increpat & coarguit, ex virium incremento mediocrem venarum infarctum colligentem, Quasi verò sanguinis augmentum, vel decrementum, necessariò, vel facultatis accretio, vel eiusdem consequatur immunitio. Ommitto cætera rerum euentui minùs consentanea, ab eodem Erasistrato tradita quæ ex dicendis facili negotio refellentur. Quemadmodum & ea quæ ab Empiricis iactabantur, & à Galeno pariter non leuibus argumentis cõuelluntur, longum esset tot nugas repetere parum experientium hominum.

Nostrum potiùs intentum expleamus, Plethoræ indicia peruestigemus, 'proposita ab Herophilo *Θείκρονον μετῴσι* id est trium temporum obseruationem sequuti, non tamen Herophilo, sed Galeno duce,

Cap. ultimo.

Primum igitur ante omnia repetenda memoria sunt ea, quæ Plethorica. Diathesi inuehendæ fuere idonea. Vnum profert in commentario Galenus efficacissimũ, copiosiore scilicet quam quæ ad naturæ opera desideratur nutritionem. Idem libro de plenitudine iterũ inculcat aliaque deinceps enumerat his verbis. Perpendendum solita né excretio retenta aliqua sit, nunquid exercitatio neglecta, num ciborum alentium copia assiduè ingesta.

Num à cibis insolitorum balneorum vsus, nunquid in Plethoricos affectus consueta pro-

pensio. His omnibus & ea quæ ex loco & anni tempore observantur & si quid aliud est id genus, adiungēda; Et postmodum paucis interiectis. Nam hyeme (inquit) ac vere & frigidis locis, & benè temperatis multitudinem magis aggregant, minùs calidis & siccis temporibus, locisque. Ita verò & qui superficie densa sunt magis; parcius autem qui rata hac oratione sic acuratè & integrè profectus est singula, vt reliquum ferè sit nihil quod desideres. Dicam ego idipsum at brevius. Quicquid copiosam probatorū succorum congeriem profert, aut liberiores ipsorum efflatum & dissolutionem remorari solet, natura aptum est vasa corporis infarcire. Verum istud forte sigillatim sibi explicare cupiunt iuniores. Age igitur præter antedicta (quæ ad externarum causarum genus fere pertinent omnia) Maximam hac in parte vim habent. Temperamentum ad moderationem proximè accedens, aut in calido, humidoque mediocriter excedens. Ætas florens: interna corporis constitutio, laudabilis & quadrata, ad quam externarum partium densitas & mollities atque his contraria referuntur. Huius itaque ordinis aut plurima, aut simul omnia cū præcesserint & conspirarint, induciæ plenitudinis legitimam suspicionem afferent. Quibus si totius corporis rubor, venarumque tumor accesserint (vt ad diagnostica veniamus) conceptam opinionem confirmabunt. Venarum tu-

morem dixi: Carnium enim ac pinguedinis moles, illorum ipsorum multitudo fuerit, non tamen ea quam modo inquirimus, quæque Plethora nuncupatur. Atque hoc quidem à vasorum prominentia petittum indicium peculiare illis est venis, quæ oculis subijciuntur non omnibus communes, lis puta quæ intimis visceribus delitescent: si tentio quoque præter hæc affuerit, non modo plenitudinem, sed & copiosam ipsam subesse designabit, eam scilicet quæ sibi propriè & κατ' ἐξοχλήν hanc appellationem arrogat. Tertio non internis duntaxat partibus agnoscitur, sed etiam in intimo corpore valida quandoque persentitur, tumore nullo exterius prodeunte. Hic porro omnibus apparentibus coniecturis non illico subsistendum: deque multitudine congesta indicium indubitatè ferendum, fallunt ista persæpe, atque imprudentibus imponunt, ut hinc serio nobis iterum atque iterum commouendi sunt Empirici, quantis se se errorem laqueis implicant, cum leui aut nullo (quod in dies accidit) argumento, de propositis sententiam dicere, Doctores se mentiri, Doctoribus ipsis (quo non progreditur impudens rudiorum audacia) clanculum contradicere, ipsorum decreta invertere, cælum terramque miscere, turbare, confundere, labefactare omnia non verentur.

Rubor (inquam) tumor, & violenta vasorum tentio plenitudine nulla existendi, à procatarteticis causis non rarò oriuntur. Ve-

hemens exercitium, fufis atque in fpiritum refo- lutis humoribus illa procreat. Eadem vis eft Thermanū, folis, acutarum febrium, quo- rumdam animi pathematum: denique eorum omnium quæ vehementem corpori æftum feruoremque concitant. Quæ fingula diligenti trutina ponderanda veniunt, ante- quam euacuandi confilium ex præfata fyndro- me ineamus. His ampliùs addendæ pulfum atque vrinarum differentiæ multitudini fa- miliares. Pulfus transfuso in arterias per *ἀναστόμωσιν* fanguine, crebri, celeres magni, pleni, vehementes, atque æquales efficiuntur, quemadmodum in fynocho fimplici, cuius maxima eft cum Plethora fimilitudo. Vrinæ humoris à quo deciduntur colorem referre folent: Quamobrem in vera plenitudine fan- guinis ruborem præ fe ferent? Non in fola tamen, fed & in acutis febribus plerumque, nec non in Attritu calculi renum tales de- prehendantur: ac præterea in Iecoris imbe- cillitate, Phlegmone, fcirrho, obftructioni- bus, loturas carniū nonnumquam imitan- tur. Etfi verò in hifce affectibus, colore quo- dammodo conueniunt vrinæ; fubftantia ni- hilominus, perfpicuitate contentifque diffe- runtur, quorum diuerfitatem curiofi indaga- tores non difficile internofcent, additis etiam aliunde petitis coniecturis.

Haftenus de prompta ex præteritis & præ- fentibus indicia; vnicum fupereft ab euentu. Itaque fi quando eodem confpirarint præ-

dicta, tum demum acta probabit exitus: Cui euacuatio larga contulerit cum dispositione Plethorica laborasse non malè inferem<sup>9</sup>. Non tamen è contrà sequitur necessariò eum non fuisse Plethoricum cui illa obfuerit. Sunt præter multitudinem non pauca externæ internæque causæ quæ facilem aut difficilem reddunt sanguinis detractionem. Huius generis sunt (exempli gratia) regio cœli, constitutio, anni tempus, Venus, animi Pathemata, ætas, temperies corporis, atque habitus, sua cuiusque peculiaris natura & conditio, & si quæ alia parem his facultatē obtinent, quæ consilia medentis aliò pertrahunt, atque inopinatos euentus, plerumque inuehunt: Hæc de Plethora tensua quæ facile est proportionē adaptare ei speciei quæ ab ipsa sola maioris aut minoris ratione discernitur. Particulari quoque comperūt plenitudini ut pote quæ loco solum ab vniuersali discrepat.

Plethoræ cum adiectione signa nullo negotio colliget, quisquis in exuberantis cuiusque humoris cognitione versatus erit, tantum enim ad symptomata redundanti humori cuilibet peculiaria deflectet, quantus erit à symmetria recessus. Impropriissima illa se prodet manifestiùs, cum cacochymix naturam propiùs accedat, cuius antea notās diffusè enumerauimus. Quod si putredinem contraxerit humor, notæ putredinis aderunt experto Medico non obscuræ.

Ea quæ ad virtutem spectat plenitudo, cognitu præ cæteris maximè ardua est, quæ enim ipsam indicare referunt nonnulli. Qualia sunt nutritio imminuta, pigritia ad morum cæterasque functiones, vitiatus color, dejecta appetentia, & si quæ alia huiusmodi, non magis plenitudinis, quam Cacoehymix aut discrasix sunt indicia. Grauitas verò ab ijs tantummodo qui natura sensu exquisitissimo sunt præditi, obscura admodum & profunda percipitur. Signum ex arteriarum motu petatum cæteris consentientibus certissimum: Hunc statuit Galenus in vna pulsatione inæqualem. Omnium fidelissimum est sanatio: si enim extracto sanguine recreetur vires, toto corpore grauitatis sensus abscedat ὁμαλος sit arteriarum pulsus, qui prius ἀνόμαλος, Grauatam antea humorum plenitudine, atque oppressam fuisse naturam non iniuria decernemus. Quæ vna vires aggruat, & vasa distendit multitudo tantò grauitati sua molestior est, quantò simplici est auctior, nec pristinam retinet in pulsu æqualitatem, cæteraque mixtas habet hac propemodum confusas vtriusque Plethoræ notas.

*Gal. libro  
de plenit.  
Cap. 11.*



*Quæ sint cuiusque Plethora  
incommoda.*

QVÆSTIO SEXTA.

**H**Vius inquirendi nobis occasionem præbet Hippocrates hoc Enthimemate. Cum neque in eodem statu permanere queant neque proficere in melius, reliquum est, ut in deterius corruant. Necessaria sanè consequentia, & iusta singulatum partium enumeratione deducta.

Primam antecedentis partem suo cōmentario illustravit Galenus, dum ait, naturam ferari nunquam, sed indefesso labore & industria coctionem, distributionem, generationem sanguinis, adiectionem, adglutinationem, atque assimilationem perpetuò moliri. Cum enim cognitione nulla feratur in opus, agit ipsa pro viribus. Quanquam in penuria alacrius, quam in summa alimenti affluentia dictas facultates exerit. Ne verò excessum defectumvè alimenti proprij nobis ignorantibus, vel continua cibi ingestione corporis molēs iaceret obruta, vel eiusdem defectu prorsus elanguida, sapientissimus ipsius opifex, iustitienis sensum ventriculo indidit.

Hanc naturæ legem, negligūt plerique nati abdomini: præ cæteris Athletæ, quorum omne studium in amplificando corporis, habitu, ut inde ad gymnastica euadant fortiores.

interim

interimvna cum mole carniū, summam humorum copiam coaceruant, vltraquam progredi non licet, quare neque in melius proficere. Quid sequitur? Illud necessario vt in peius decidant nisi cautio adhibeatur. Immodicam sanè succorum vbertatem graua commitantur pericula, quæ Aphoristica breuitas recensere non sinit, insinuassee satis fuit. Hæc igitur vti cætera, ex Galeno nostro locupletissimo bonorum omnium penu, depromam<sup>9</sup>.

Ilud obiter ex eiusdem placitis repetendum est, plenitudinem vtranque tum quæ ad vires tum quæ ad vasa, consistere quandoque in corpore sua munia probè obeunte. Quemadmodum cum qui graue aliquod onus imparibus humeris imponunt non illicò vbi grauari fatigarique incipiunt victi concidunt: ita quoque redundantis succi copia, premi facultates contigit, non tamen deijci atque opprimi, aut valetudinem aduersam protinus indicij quam præ foribus est ægritudo, Hannibal est ad portas (vt est in prouerbio) subest periculum imminēs grauissimorum Symptomatum: Quæ enim ad virtutē refertur plenitudo, nullo negotio putredinem contrahit, quin etiā in partes nonnunquam irruit, atque inibi tumores præter naturam excitat.

Quæ verò κατὰ τὸ ἐγχυμα nuncupatur, non tumores modo, sed & apoplexias infert verumque ruptiones, imò & subitam mortem

Quoquidem Athletarum quorundam exemplo confirmauit Galenus. Horum omnium &

R

*lib. de cur.  
ratio. per  
sang. miss.  
c. 4.*

*eadem lib.  
de cur. rat.  
cap. 5.*

*In comm.  
huius 3. ap.*

aliorum quæ modo proferemus inquirere rationes , non difficile est ei , qui primoribus (quod aiunt ) labris medicinæ principia degustarit; ijs (inquam ) peruestigandis solers natura , nullo doctore instructa suffecerit. Atque vt posteriorem speciem priore loco aggre- diamur. Cui dubium esse potest venis humore turgentibus , ruptionis periculum im- pendere ? Id ( nisi oculis fidem denegemus ) in externis rebus sæpè sæpius experimur.

Magno impetu franguntur dolia ebulliente musto, si fumos diutius negato exitu tanquam ergastulo cœrceas . Disrumpuntur oua , Castaneæ, cæteraque id genus, nisi qui inter co- quendum excitantur flatus, diductis sensim, si- ne sensu testis per poros efferantur. Findun- tur nubes horrendo strepitu, cum vi deten- ta exhalatio liberè euagari nequit : Quidni & venis perinde accidat, ex quibus tales vi caloris concitati fumi exspirant & vapores,

*Qualis caminis ignis atneis furit.*

Horum impetum perferre infractæ neque- unt, nisi fortè aperiantur. Sed a pertionē æqua- lia ferè consequuntur incommoda , ferè in- quam, symptomatum gravitate ; leuiora for- tè, remediorum difficultate.

Hinc enim sanguinis in partes decubitus tam internas quam externas.

Hinc Pleuritis , Hepatitis, Peripneumo- nia, Cinanche , Apoplexia , alijque Lethales planè affectus : hinc etiam sanguinis è corpore effluxus, qui nulla arte, nulla vi reprimi quan-

doque , aut cohiberi , possunt ; Enimverò quod statis temporibus euenire ijs , asserit Galenus, quibus insigne membrum aliquod exsectum est , stimulante naturam alimenti copia, longè veri similius est Plethoricis accidere. Hoc sanè discrimine : illis quidem naturæ beneficio, & conatu, & moderamine, per conferentes vias, quantum satis est, emanat sanguis : istis ipso sanguinis feruore, & impetu, nullo viarum delectu, nulla moderatione, qua data porta foras erumpit. Horum si fortassè neutrum acciderit conclusi proprio conceptaculo humores, efferuescunt. huic synochi, aut sanè (quod præ cæteris summe reformidandum venit ) vti , ab ingenti lignorum aceruo, focus : ab oleo copiosiore, lucerna : ab vberiore cibo, ventriculus : à redundante sanguine, natiuus calor suffocatur. Vnde repentina mors obrepit, Christiano homini tantò pertimescenda vehemētius, quanto grauiorem minatur animæ simul & corporis ruinam,

Plenitudinem ad vires putredinem minari diximus; humida enim (qualis potissimum est sanguis ) naturali calore destituta calidoque loco conclusa, facillimè computrescunt.

Addo etiam calorē partiū , cū imbecillis & languidus, ac præterea multitudine sit oppressus, moderari sanguinis massam non posse, proinde in præternaturalem & igneum necessaria consecutione degenerare, vnde morbi postmodum ex putretudine oriuntur, quali,

*Qua ratione soluendus sit Athleticus habitus?*

QVÆSIO SEPTIMA.

**B**onum Athletarum habitum sine mora soluendum monet diuinus Hippocrates. Solutionis nomine euacuationē eam intelligi, quæ sanguinem promiscuè, vnà cum reliquis humoribus exhaurit, definitum, antea est, & demonstrabitur paulò post aliquantò latius. Huius præterea euacuationis plures species à probatis auctoribus afferri, dictum etiā in præcedentibus. Illæ sunt venæ sectio, exercitia, balnea, frictiones, cæteraque diaphoretica, atque ex accidenti inedia. Præter hæc somnum longiorem euacuatos exsiccare, tradit Hippocrates: Eundem mox à discutiente Balneo extenuare Obesos auctor est Galenus, vthoc noīe inter euacuatia iure merito numeretur.

Gal. 2. aph. com. 7.

4. Aphor. Comm. 2.

6. Epid. sect. 5. 32. Galen. & meth.

Iam *Questio est, Quonam horum omnium modo, eximenda sit Athletica plenitudo?*

Et primum quidem si Galenum consulam⁹, & rationem sectemur ducem, de sectione venæ nulla videtur afferri posse difficultas. Est enim ipsa commune præsidium earum quæ ex plenitudine fiunt dispositionum, omniumque euacuationum exquisitissima, quæ plenitudinis affectionibus subuenire solent, nec non præueniendis, depellendisque huiusmodi affec-

6. Aphorif. Comm. 47  
2. Aphorif. Comm. 17.  
lib. aduer. crasist. c. 4.

271 *APHORISMVS TERTIVS*

tribus vnà facillima atque expeditissima. Quã-  
obrem cæteris omnibus tum Galeni aucto-  
ritate, tum communi doctorum omniũ con-  
sensione & suffragio præferenda. Erasistratæ os  
excipio, quorum ergo futilem & plane exi-  
talem sententiam longa oratione confutarem,  
Nisi Galenus ipse, conscriptis aduersus illo-  
rum placita libellis duobus, hunc mihi labo-  
rem ademisset. Galeni verbis adstipulati vnde-  
quaque Hyppocratis intentio, si enim nulla  
interposita mora, solui hunc habitum necesse  
est, ad illud præsidium quod aliorũ omnium  
celerrimum est recurrendum erit: tale est venæ  
sectio: Ergo præ cæteris ipsa deligenda. Ad  
hæc si æqualiter adaucti sunt humores lau-  
dabiles (quales in exercitatorum habitu sup-  
ponimus, aliàs summè bonus dici non posset)  
equidem illo vtendum euacuante, quod omnes  
æqualiter adoritur, & exquisitissimè scopo in-  
rento satisfacit. Huiusmodi autem cum sit  
venæ sectio quidni cæteris præponatur? Quid  
quod præter alias vtilitates, id habet sibi pe-  
culiare & proprium, quod sanguinem secta  
vena erumpentẽ cohibere, ac nostro arbitrio  
moderari licet, & humoris euacuandi quanti-  
tatem certis indicijis definire: Cæteræ vacua-  
tiones pendent à fortuna: Nam si quæ iactura  
virium impendeat, si maior quàm par est edu-  
catur copia, se se prodit illico in arteriarum  
pulsu, in sanguinis colore & motu prænumcia  
quædam mutatio, summum equidem in de-  
tractione sanguinis bonum, in omni euacua-

*lib. aduer.  
Eras. &  
Erasistra.*

*Gal lib. de  
vena sect.  
aduersus  
erasistr. c 7.*

tionē votis omnibus expetendum, posse eam cum voles sistere. Itaque quaecunque in omni praesidiorum genere commendari solent, in hoc vnicō reperiuntur omnia: ut enim tutissimum, caeterimumque est, ita quoque paucissimis inuenitur non satis familiare, vel iniucundum. At quam plurimos videas ad exercitia parum idoneos: alios longarum frictionum pertaesos, reliquos inedia auersantes, vnguentorum odorem non ferentes, balnea refugientes. Ad diuturnas vigilias, si aut exercitati fuerint, aut inaniti, quam ad longiorem somnum propiores. Ut caetera omittam incommoda, de quibus in sequentibus faciam mentionem. Denique siue solam morbi magnitudinem venae sectionis indicans statuamus, siue, cum morbi magnitudine, plenitudinem, nulla dubitandi occasio, relinquitur, quin Phlebotomia in ea plenitudine de qua sermo est perpetuo indicetur. Cum enim suffocationis, & interitus repentini metus ingruat, & periculum immineat grauissimorum affectuum, quorum antea meminimus, adest profecto quod magnum remedium indicet, atque ex consequenti venae sectionem. Cum vero in extremo constitutus sit hic habitus, deesse non potest, quod euacuari postulet. Sed occurrit difficultas in declaranda Galeni mente, quae tanta varietate est implicita, ut contradictionis manifestae suspicionem vix effugiat. Et quæso quantum à praefatis discrepent hæc quæ sequuntur, iudicet ingenio-

*Gal. lib. de  
cur. raper  
sang. miss.  
c. 12.*

ribus? Illud instar omnium esse potest ex 4. Methodi. capite 6. Si quis etiamnum sanus in sanguinis redundantia concursu sit positus, non statim huic mitti sanguinem est necesse, imò alij satisfacit inedia, alij cibi parcimonia, alij soluta aluus, vel purgatio, vel frequens balneum, alij sola exercitatio, vel multa frictio abundè fuit. Authoritati adstipulatur ratio quam ita Syllogisticè propono.

Sanguinis redundantia eiusdem euacuationem indicat. Præfata euacuantia huic indicationi satisfaciunt, ergo redundante sanguine ipsa conueniunt. Nihilominus tamen palinodiam canit Galenus multis in locis.

Nam præterquamquod, ex antedictis, vnicam in Plethora sanguinis missionem præ cæteris approbat, cætera etiam præsidia aut tanquam inutilia ac imbecilla negligit, aut vti molesta maximèque periculosa prorsus excludit. Ita enim de exercitatione, balneis, & inedia proprio aduersus Erasistratū libello disputat. Neque si cui de vasis in thorace ruptura timor instet, huic exercitationem iniungemus, periculum enim est ne illorum vehementia, etiam si non adsit multitudo, ob virium tamen imbecillitatem ipsius excercentis, vena aliqua circa thoracem disrumpatur. Si venæ alicuius in thorace ruptionem ab excercitijs metuit Galenus, quid tandem in communi non vnus thoracis aut vasis, sed totius corporis atque adeo venarum omnium periculo, quale in Plethora impendere

*De vena  
sect. C. 9.*



docuimus, certi sibi persuadere posset? Illud intuitus ad maiorem Emphasim adiecit (*etiam si non adsit multitudo*) tacitè innuens, præsentē multitudinē excercitationē penitus lethalem. Subiungit paulò inferiùs. Haud quaquam per balnea illos euacuare conabimur, quibus ne propter multitudinem sanguinis venæ rumpantur periculum impendet: quod sanguis calido lauachro in vapores resoluatur, ac in spiritus redigatur, proptereaque ad motum incitetur, & in tumorem attollatur. Ad hæc corpora calidis lotionibus mollia debiliaque efficiantur. Cui igitur fieri possit, ut cū ipsa molliora effecta sint, isque qui ea rupturus est motum simul tumoremque nactus sit non facile afficiatur. Balneorum & Diaphoreticorum omnium par omnino est ratio super calefactiones (inquit Galenus) iisdem modis quibus & lauacra obsunt, quandoquidem horum vehementia disrumpi venæ plerumque possunt. Quamquam verò de ijs sermo est Galeno quibus Hæmoptiseos, hoc est sputi sanguinis, periculum imminet, Nihilomin⁹ debet ei⁹ oratio magna plenitudine occupatis generatim accommodari. Verum quid de frictionibus dicemus. Quibus non paucos Plethoricos euacuasse se gloriatur Galenus, cum præ animi ignavia neque purgans medicamentum assumere auderent, neque venæ sectionem sufferrent? Quanta vis huic præsidio insit ipse testatur. Constat (inquit) quod interdū multò

*Eodē sup.  
9. libro de  
Vena scit.  
aduersus  
Erasistratū.*

*Libro ad-  
uersus Era-  
sistratē  
capite 9.*

minus debiliusque reperiatur id auxilium: quàm quale corporis repletio exigit; Maximeq; quia illi qui frictionibus non assueverunt, si plus æquo perfricti fuerunt, dolorosis affectionibus illicò corripiantur. Nonnulli è contrà duram densamque cutim habentes, etiamsi plurimam subierint frictionē, nihilominus quam paucissimam euacuationē experiuntur.

Postremum Erasistrato familiare remedium ita deinceps conuellit, vltimo igitur laboriosam illam, ac reuerà perniciosam famam, æq; ac sacram anchoram, quæque omnibus affectibus opitulari possit accersem⁹? Ecce quanti inedia æstimet, cuius incommoda eodē libro copiosè percenset hunc in modum. Cureliquet carnes, cùm sanguinē substrahere liceat? vt interim noxas reticeam, quæ ex longis inedijs necessariò euenire solent ac virtutem defatigatam, & succos biliosiores, amarioresq; redditos frequentes cordis morsus atque inquietudinis, tum deiectionū alui retentionem, & omnia denique excrementa acriora malignioraque affecta. His postmodum subnectit sequentia. Quod inedia ad plenitudinis euacuationem conferat, ego quoque consentio; verùm longo tempore, magnoque monumento, eam id præstare assero. Quamobrem multo consultius fuerit, euacuatione semel adhibita ab inedijs abstinemus, vt quæ & ægrotos ingenti molestia afficere soleant, Et vigilias, inquietudinem, orificijq;

*Lib. aduer  
sus Erasistr.  
Capite. 9.*

*Ibidē C. 4.*

modi est Athletica de qua in hoc nostro Aphorismo. In priore plenitudine cuiuscunque euacuationis delectus licet: quanquã sectione venæ, dum ferunt vires si magni morbi timor aliquis irrepat, citius atque vtilius negotium peragitur. In altera imminentis periculi grauitas soli relinquit venæ sectioni locum. Hanc distinctionem quæst. 4. ex ipso Galeno confirmauimus. Quã suppositâ dicimus priora argumenta, quæ in frictionum, balnearum, exercitationum cæterorumque id commédationem sunt producta, locum habere in impropria & lata plenitudinis acceptione; Cum nulla subest magni morbi suspicio; Posteriora, in gemina & stricta procedere. Huius solutiones veritatem ex ipsis allegatis textibus sigillatim comprobemus.

In primis quod assertur ex libro de curandi ratione per sang. miss. cap. 10. In quo fructiones, balnea, ambulationes, cæteraque motiones, plenitudini confestim exhauriendæ satis esse dicuntur, duo supponit (vt ibidem videre est) succorum videlicet tenuitatem, & temperantem victum, in crassioris enim sanguinis redundantia & intemperante victu solam phlebotomiam admittit. Illorũ porro vtrumque plethoræ leuitatem manifestè coarguit.

Nam neque moderata victus ratio sic copiosum vnquam sanguinis acervum congeret vt vasa distendantur. Neque si copiosior is cumuletur ex tali victu, in ingentem vsquam increscet molem, cum præ tenuitate facile

non exigua illius portio insensili transpiratu  
 è corpore per poros effluat. Supponitur quo-  
 que magni morbi absentia, quod alterum  
 Phlebotomiæ indicans constituemus. Illud  
 verò ex libro de venæ sect. aduersus Erasistra-  
 tum cap. 7. cum supponat tertiam duntaxat  
 euacuandi sanguinis portionem esse reliquam,  
 Binas iam venæ sectione detractas partes, du-  
 bitari non potest leuem superesse plenitudi-  
 nem, siue (vt verius loquar) solas grauioris  
 plenitudinis subesse reliquias. Clysterum au-  
 tem meminit, qui licet primariò & per se  
 multitudinis vitia non eximant, secundariò  
 tamen atque ex accidenti, quemadmodum &  
 ea purgatio quæ ore assumitur, aut alia quæ-  
 libet, sanguineæ massæ non parum detrahunt.

Galenus locus ex 2. Aphorismis comment. 17.  
 Nihil amplius efficit quam precedentis. Con-  
 cludit equidem cæteras euacuationis Phlebo-  
 tomix vices explere posse: perperam tamen  
 inferret medicus illas perpetuò admittendas,  
 quocunque oblato casu. Conuenientiør itaque  
 fuerit interpretatio, si fateamur licere tunc  
 huiusmodi euacuationem aliquam adsciscere,  
 cum aut aperire venam non licet, aut si istud  
 licet, non remorantur & impediunt ea quæ in  
 contrariæ opinionis confirmationem sunt ex  
 eodem Galeno in mediũ adducta, vel quando  
 inculpata sanitas cū leuiore plenitudine con-  
 iuncta est. Eodem sensu cap. 6. quarti metho-  
 Therapentices accipiendum atq; explicandum.

Neque audiendi, qui proposita hæctenus

& discussa Galeni loca, de plenitudine ad vires enarranda autumant; ita scilicet ut dum Galenus plenitudinē, balneis, frictionib<sup>9</sup>, vnguentis, exercitationibus commodè imminui posse docet, de plenitudine ad vires intelligatur, ubi verò sola laudatur sanguinis missio, alijs reiectis, de plenitudine ad vasa sermo sit, quæ & largiorem, & magis subitam exposcit evacuationem. Ipsi Galeni verbis repugnata hæc enarratio, qui citato lib. de cur. ratione per sang. miss. cap. 10. de utraque plenitudine apertè sermonem instituit hunc in modum, in præsentī autem de utriusque plenitudinis notis contemplabimur, an ubi eæ in homine solita negotia obeunte apparuerint, mittend<sup>9</sup> illis omnino sanguis sit, an id necessarium non sit ubi nulla magna affuerit morbi expectatio. Ac præterea in insigni plenitudine ad vires, negamus frictiones, exercitationes, balnea tuta esse: ne aut sanguine feruidiore reddito (quem iam nunc moderari facultas nequit) febris: aut eodem fuso liquatoq; ex eius in nobilem aliquam partem decubitu, inflammatio: aut natini caloris copia oppressi suffocatio, vel ex violēta perturbatione exolutio, oboriatur.

Neque magis admittenda eorum distinctio qui asserunt Galenum præsentē etiam verā plenitudinē ad vasa, venam non secare, nisi magno presente morbo: hoc absente redundantiam sensim imminuere frictionibus, balneis, motionibus. His satisfactū erit si recorderentur quot, quantisque & quā repentinis af-

vaforum, ruptionis aut inflammationis, aut  
repentinæ suffocationis.

Quoad rationem attinet concedendum  
quidem imminuendæ sanguinis copię eu-  
acuantia cœtera præter venæ apertionem ac-  
commodata: Verùm præsidij bonitas & ce-  
leritatem postulat & securitatem, quæ in  
Athletica *ἐνέργεια* sola præstat venæ sectio: in  
qua si longiorem trahas moram, nec valido  
vtaris auxilio, antè extinguetur innatus ca-  
lor, quàm periculum auertas.

Quæ in contrariam partem adducuntur  
Galenī auctoritates balnea, exercitia, frictio-  
nes non vndeque reiiciunt, sed tunc so-  
lum cum periculum aliquod subest grauior-  
is affectus: qualis verbi gratia ruptio vasis  
in thorace, Inediæ quoque damnantur vali-  
dissimis rationibus: Neque enim breues ine-  
diæ plenitudini tensiæ eximendæ satis esse  
possunt. Neque longæ, nisi tardo admodum  
dubioque emolumento absque alijs præsidijs  
imperatur: imo verò satis euidenti plerum-  
que nocumento atque dispendio. Sed hæc à  
nobis ante declarata sunt quam innotuerit,  
quodnam sit euacuationis indicans. De hoc  
igitur & de quantitate inquirendum.



*A quo indicetur euacuatio  
sanguinis.*

QVÆSTIO OCTAVA.

**S**I verum est ab humani corporis statu quid agendum sit indicari, pro ipsius varietate determinari actionis modum negari non debet: A quo enim remedium petitur, ex eiusdem excessu remedij quantitas æstimatur. Quare vt de quantitate mittendi sanguinis ritè statuamus, ab ipsius euacuationis indicante ordiendum. Hoc primum cognito, illius cognitionem nullo negotio assequemur. Equidem Galenum hac in parte tot tam varijs tam inter se dissidētibz opinionum quasi fluctibus agitari video, atque huc illuc anxie distorqueri, vt quid ex ipsius mente certò concludi possit non inueniam.

*Capite 9.* Is libro sæpius allegato de cur. ratione per sang. miss. Nec plures tribus nec pauciores scopos esse contendit: morbi scilicet magnitudine, florida ætate & virium robore; Mox eodem in opere sui quasi immemor ætatem sub corporis constitutione comprehendit, quibus (inquit) amplæ sunt venę quique modicè graciles sunt, nec candidi, nec tenera carne præditi, copiosius euacuabis, contrarios autem parcius; quippè qui exiguum habent sanguinem carnemque faciliè transpirabi-

m. Hac ratione neque pueris venam tunc  
es vsque ad decimum quartum ætatis annum,  
quando quidem eorum habitus planè per-  
pirabilis.

At nono Methodi aërem cum morbo in-  
ter præcipua indicantia viderur percensere,  
quem alibi missionis sanguinis coindicans  
statuit.

*Cap. 14.  
lib. de cur.  
ratione  
per sang.  
miss. c. 2.*

Longè plura indicantia in præcedentibus  
eodem de ratione cur. Libello recensuit his  
verbis. Si ætate nec puerili sint, nec senili,  
de secunda vena consilium inito, præ oculis  
habēs principales (notate verba) hosce sco-  
pos, nempe plenitudinis tum qualitatē, tum  
quantitatem, & virium robur, atque infir-  
mitatem, deinde naturalem totius corporis  
habitum, tempusque & regionem, & vitam  
anteactam, tum an cibi potusque copia, &  
præcipuè affatim nutrientium, qui sic affectus  
est, sit vsus. Ad hæc consuetudinem, & res  
præter consuetudinem actas, quosque mo-  
tus exercuerit, quas excretiones habuerit, aut  
præter solitum compescuerit, ad hæc omnia  
num gracilior aut crassior euaserit.

*Capite 6.*

Quid quod vno in capite sibi contrarius  
videri potest? Nam 4. Methodi postquam  
docuisset sanguine etiam non redundante,  
necessariam tamen venæ sectionem, & con-  
trà in Plethorica vocata Syndrome, satisfac-  
cerè nonnunquam inediam, alias purgatio-  
nem aut balneum; Postmodum subiecit, fi-  
cut missio sanguinis vel propter ipsius abun-

*Capite 6.*



Capite 2.

dantiam, vel propter morbi magnitudinem: ita purgatio vel propter alterius cuiusdam succi abundantiam, vel propter vim morbi adhibetur. Et hæc manifestam quoque implicat contradictionem ijs quæ citato libro de curandi ratione per sang. missi. scripta reperiuntur, quò loco non modo ab indicantium Phlebotomiæ, sed quod amplius est à coindicantium numero plenitudinem excludit. Coindicat (inquit) detractionis quantitatem, non ipsam sanguinis detractionem, certissimum certè incertitudinis indicium hæc varietas, tum maximè, cum vno eodemque loco percipitur. Nam si in diuersis, obliuioni potius tribuitur. Illius exemplum vnum produximus ex 4. Methodi. 6. vbi etià istud alterum reperiatis. Si valens morbus sit cum virium robore, nemo est, qui sanguinem non mittat; hic nulla ætatis mentio quam addit postea his verbis. Mittendum sanguinem, indicant morbi magnitudo, ac virium robur exceptis tamen à sermone pueris. Enarrata hæc tenus indicantia si in vnum conferantur magnum numerum efficient, quibus non pauca alia si opus foret, tum ex Galeni suffragio, tum ex proportionis lege adijcere liceret.

Quanquam verò non diffiteor nonnulla ex allatis interpretationem admittere nō incommo-  
dam: quædam aliquantulum coactam; cogit me nihilominus veritatis studium, & rationis firmitas, in multis à tanti viri (quæ præ

cæteris vnico dempto Hippocrate, & laudo & admiror, & suspicio) auctoritate deficere. Quod dùm facere aggredior quam vim habent singula ab ipso proposita; & quodnam inter cætera proprium venæ sectionis indicans decernendum putem pro viribus demonstro. Nostra porrhò omnis disceptatio ab hisce tum Philosophicis tum medicis Theorematis pendebit, quibus indicationum natura, continetur. Primum est.

Quicquid præter naturam in corpore reperitur præscindendum præscindetur contrarijs: contraria namque contrarijs curantur. Alterum est. Quoniam contrariorum applicatio, & determinatio ex ipsa rei expellendæ natura elicitur si quidem vnica est cuiusque natura, vnum quoque vni contrariũ, & vnum ab vno indicari necessaria consecutione inferendum.

2. Method.  
Ultimo 3.  
Method. 1.

Morbus itaque ( vt ab eo exordiar, de quo primum habita est oratio) quando præternaturam est, sui expulsionem indicat, per se & primatiò intentam. Non secundariò, vt causa cuius expulsio ad morbum refertur proindeq; sumpta à causa indicatio præseruatiua nuncupatur. Quamuis enim causam proximè & per se adoritur remedium indicatum: non tamen causæ, sed morbi gratia, cuius est ipsa procreatrix, præsidij actio intenditur. Etenim cum ad sanitatem corporis aut recuperendam aut conseruandam tanquam ad finem principem omnis medica operatio dirigatur: Id

quod laudabilem eiusdem corporis statum & functiones per se primario vitiat atque interturbat, primū & præcipuū medentis scopum ad se rapere satendum est: Quamobrē ad morbum vt pote sanitati verē contrarium, prima, præcipuaque medentis intentio pertinebit; si præsens sit, vt auferatur; sin incipiens aut futurus, vt auertatur. Prior, actio, curatio: posterior, præcautio, nominatur: illius indicatio inmediate à morbo ipso: huius à causa sumitur priore semper agentis intētionē ad morbum relata. Symptomata verò (nisi causæ rationem induant) indicationes & se nullas proferunt, præterquā mitigatorias & lenientes vocatas.

*Method.*  
*15.* Morbis enim depulsis à quibus pendent, & quos instar vmbraē consequuntur, non subsistunt. Hac ratione explicanda Galeni definitio iniquientis, sanationem esse præsentis in corpore vitiosi affectus, in naturalem habitum mutationem. Dicitur præsentis affectus, ad differentiam futuri, cui præseruatio conuenit. Hæc porrò mutatio, ex iactis fundamentis, à contrarijs perficitur; verē igitur sanantia ei quod mutari postulat contraria sint necesse est, sic calida intemperies, frigidis: sicca, humidis, expugnatur. Age modo vt ad institutum præsens ista renocemus; quid tandem est quod indicat morbi magnitudo? An venæ sectionem? an purgationem? An vtrumque simul? (hoc enim vltimum à Galeno: mira varietate propositum communiter

actitant Medicinæ professores). Miror equilem in re satis meo iudicio, expedita, ita grauitè implicitos atque perplexos viros omni doctrina & eruditione præstantes, vt se infinitis errorum & difficultatum laqueis extricare nullo modo possint, enim vero respondeant qui Galeni auctoritate persuasi, in hanc opinionem deuenerunt, vt Phlebotomiam & purgationem simul ab hoc vno indicari auctument: An vtrumq; morbi magnitudini eadem ratione cōtrarium arbitrantur? si negent à suis principijs deflectunt, tritum enim est & extra omnem controuersiam positum, ea morbo esse contraria quæ ab ipso indicantur. Sin affirmant omnem tum Medicinam tum Philosophiam peruertunt: quandoquidem aut vni duo contraria, aut duplicem rei simplicis naturam efficiunt: Est enim vnicus in morbi magnitudine generalis respectus, ratione cui<sup>9</sup> referri ad plura specialia immediatè nequit. Nec effingi quicquam potest (nisi prætergressis terminis aliunde petatur indicatio) quod vna ex parte venæ sectioni, ex altera, purgationi distinctè respondeat. Si dicant ambo simul indicari, quatenus sub magni remedij genere includuntur, dictum admittam; sed iam necessario consequetur genus illud, hoc est magnum remedium proximè indicari, species verò mediatè & confuse, dandumque intermedium aliquod & specificum indicans, à quo speciatim alterutrum determinetur. Rem paulò clariùs explico (vt iunio-

nendum à pituita, & infestâs bilis expurganda :  
 sic & humor sanguineus in corpore modum  
 si excesserit, sanguinē vacuare oportet. En di-  
 stinctas pro singulorum humorum differentia  
 vacuandi indicationes, Contrâ enituntur ad-  
 uersarij nec palâm p̄fiteri dubitant, ne hanc  
 interpretationem cogantur admittere, præter  
 purgationem & Phlebotomiam nulla esse ma-  
 gna præsidia, & hæc ipsa duo, supposita morbi  
 magnitudine perpetuo conuenire. Quod si  
 quandoque in validis affectibus à venæ sectio-  
 ne abstinemus, id fieri gratia aut ætatis aut  
 virium. Nil mirum dato vno absurdo, alia  
 sexcenta cōsequi. Ego quæsierim lubens, num  
 vehemētem totius corporis intemperiem sine  
 materia (qualis fortasse in summe ab externo  
 frigore perfrigeratis) magnum morbum esse  
 velint? concedent opinor maximè cum inde  
 præsens vitæ periculum adesse intelligēt: Nisi  
 morbos in intemperie negent vsquam pro-  
 pria essentia magnos esse, quo casu etiam no-  
 lentes admittent, saltem propter affectarum  
 partum vsum & præstantiam tales dici possē.  
 Hoc autem posito, cū contrariorum eadem  
 sit disciplina, fatendum est magnum id præ-  
 sidium fore à quo intēperies illa propulsetur;  
 Quamobrem præter Phlebotomiam & pur-  
 gationem etiam alterantia valida sub magni  
 remedij genere collocabuntur, hæc enim sola  
 à vehemēti intemperie indicantur dicent po-  
 sita, exempli causa forti intemperie calida,  
 necessariò incalescere sanguinem tumque ad

Phlebotomiam recurrentum, quatenus videlicet ad calefactionem sanguinis verè magnus affectus inducitur. Frustrà enim calefacto sanguini præter alterantia frigida venæ sectionem (vt communiter solent pragmatici) adhiberem<sup>9</sup>, nisi aliud impelleret: at impellere aliud nequit præter ingruentis morbi magni metum: Ergo verum & vnicum Phlebotomiæ indicans erit magnus morbus. Huic argumēto satisfaciemus paulò inferiùs. Nūc ipsi si lubet respondeant. Quæ sanguinis detractio, & magno morbo cōmunio? An sanguis ipse morbus est magnus an morbi causa? Si causa. Ergo qui sanguinem demit, morbi causam demit. Si autē per se & immediatē attingit causā, ergo per se & immediatē à causa indicatur sanguinis euacuatio: at secundariò & mediatē à morbo.

Sin morbum ipsum ex natura sua adoritur si quidem à natura rei petitur indicatio, morbum in sanguine tanquam in subiecto proprio inhærere fatendum est, quod repugnat veritati.

Præterea num cancri vlcerati vltio; num putridi membri aut magnæ carneæ molis adnascentis (natam vocant) amputatio: num longæ, latæ, profundæque incisiones magna sunt præsidia, magnis, imò extremis, morbis adhibenda? Quidni igitur hæc, vt venæ sectionem, à morbo magno indicari asserunt? Dicent rarò admodum illa, Phlebotomiam ex se perpetuò cōuenire, plerumque tamen

aliundè impediri. Sed hæc responsio difficultatem non eximit. Erit enim perpetuò assignanda aliqua diuersitatis ratio propterquam huius potius remedij quàm illius delectus fiat. Falsum præterea est, quotiescūque morbus magnus irrepserit, tundi venam oportere, infestetur exempli causa vehementi dysenteria quispiam ab humore falso in intestinis stabulante, quis tum Phlebotomiæ vsus? An hunc affectum quod magnus sit, propulsabit? Quod si vehementi dysenterix, qua dysenteria est, non magis confert quam leui, cur ab illa potius indicatur; Dicet aliquis à doloribus & vigilijs accendi febrem, cuius præueniendæ gratia, sanguis detrahatur, & sic à futuro morbo magno petita erit indicatio. Denique istud, sequetur id quod volumus nempe ab omni morbo magno Phlebotomiam non indicari. Quid si concedatur indicari quidem ab hac dysenteria venæ sectionem, at negetur sustineri à virib<sup>9</sup> posse (hæc enim communis est fuga, quæ se cum Galeo aduersus aliena tela præmuniunt) Quæram mihi rationem explicari, cur hoc eodem in affectu grauissimis doloribus affligentibus, continua desidendi cupiditate lacessente, maturo experientium doctorum consilio, nec poenitenda ægrotantium vtilitate, sanguis nonnunquam detrahatur. Quandoque etiam non eximatur, posita æquali vtrunque facultate? Erit tum sanè penitus abrepta diuertendi via, nec non ad antecedentem causam

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sãg.  
miss. c. 9.*

aut aliò quàm ad virtutem recurrendum. Certum enim est dysenteriam hoc præsidio non sanari, in qua si quando imperatur, sit vel plenitudinis gratia, vel certè reuulsio- nis: Illud prætermitti nolim aduersæ opi- nionis fautores curatiuas indicationes cum præseruatiuis manifestè confundere: vt enim præsentibus morbis curatio, sic imminenti- bus præcautio adhibetur. Quanam ergo mente Galenus? ne à plenitudine venæ sectio- nis indicationem elici, nullo adhuc præsen- te morbo fateri cogeretur, ad eum qui futu- rus erat curatiuam indicationem transtulit? Nam si verum est præsentī morbo magno venæ sectionem tanquam indicatum præsi- dium occurrere, curatiuum certè præsidium fuerit. Quomodo igitur impendentem præ- ueniet affectum, nisi vnà præseruatiuum esse fateamur, quippe rei præsentis est curatio: eius autem quod futurum est prouidentia, inquit Galenus.

4. *Methodi. cap. 3.*

Erit itaque sectionis venæ indicatio tum προφυλακτική tum θεραπευτική, quāuis vtro- bique idem opus perficiat, sanguinis scilicet vacationem. Neque verò cum ad ablatio- nem sanguinis propulsari affectum videmus eius idcirco euacuationem curatiuum esse remediū existimare debemus. Tollitur quip- pè tum morbus, eo prorsus modo quod ad ablationem causæ rescindi, vt plurimum ef- fectus in externis cernimus. Est itaque per- tundendæ venæ indicatio quocunque modo



spectetur præseruatiua, ergo à morbo per se immediate desumi nequit; Quisquis autem à causa etiamnum fouetur aut dependet affectus, ipsa remanente profligari non potest, quo casu agendorum indicatio proximè ad causam pertinebit. Quamobrem non video quo minus à plenitudine tanquã futuri morbi causa, præseruatiua indicatio immediate desumatur: quod quidem à Galeno, cogente natura rei, passim admittitur, vti probabimus postea. Denique non est maior ratio cur venæ sectionem inter curatiua præsidia numeremus quam ea quæ sarcotica communiter appellantur, quæ propriè & exactè loquendo ad eam artis partem quæ prouidet referri voluit Galenus.

4. Methodi. C. 3.

Quemadmodum enim hæc humiditates siccant, sordes expurgant, fouentem caui vlceris causam extirpant, impedimentum curationis amouent, morbum ipsum natura depellente: Ita missio sanguinis in febre (exempli causa) nihil amplius efficit quam prædicta in cauo vlcere: quandoquidem effuso sanguine, remanet etiamnum intemperies alterantibus corrigenda: in quem usum frigida potus largior à Galeno quandoque imperatur.

Galenus 3. Methodi. Capite 3.

9. Methodi. 5.

Obijciat quispiam nonnullis ex missione sanguinis cellerrimè frigeratis, hoc vno præsidio febrem quodammodo iugulatam: sed quod intemperiem adimit curatiuum est præsidium; ergo venæ sectio sub hoc genere

Galenus 9. methodi. Capite 4.

*Galenus*  
*Methodo. 10.*

Sanguinis missio (inquit Galenus) in continentibus febribus non primum sed ex accidenti calidam intemperiem sanat.

Ad eundem modum & clyster, & fomentum ex calido liquore, & cataplasma quod digerat aut concoquat. Itaque ruit se ipsa huiusmodi argumentatio; si quidem ea tantum verè & propriè alterantium appellacionem merentur, & quatenus talia indicantur quæ ex se contraria qualitate intemperiem amouent; non quæ secundariò & per accidens. Sic Rhabarbarum temperamento calidum ex accidenti refrigerat dum bilem euacuat: Sic lenientium plurima humida cum sint, euacuatione corpus exsiccant. Sic denique venæ sectio ligna foco subtrahit, subtracto pabulo calor igneus adimitur qui eo fouebatur; sub maiore quippe quantitate maior vis est qualitatis, & intentior actio.

Tot tantisque rationibus innixi, venæ sectionem à morbo magno speciatim indicari constanter negamus.

Nostra ergo sententia est (imo ipsius Galeni, si probè examinetur) legitimum & genuinum sanguinis euacuationis indicans, esse solam plenitudinem. At venæ sectionis indicans esse plenitudinem vnà cum morbi magnitudine. Plenitudinē hic amplè & genericè accipi volo, pro sanguinis redundantiā. Circa quod ne vllis in posterum ambagibus implicemur, sciendum est, pertundi

venam duplicem ob causam præcipuè; Nimirum vel ut euacuetur sanguis, vel ut in contrarium reuellatur. Vtrobique præservantis solummodò præsidij vim obtinet, at tum solum verè & per se indicatur, cum sanguinis minuendi scopus primariò offertur. Quod enim magna & expedita sanguinis reuulsio sine venæ apertione fieri non possit, est κατὰ τὸ συμβεβηκός. Non negamus tamen utrumque scopum simul aliquando occurrere: Exemplis rem, si ita lubet, illustremus ex ipso Galeno mutuatis: fluat ex naribus copiosius sanguis, sit is in toto corpore mediocris, venam Medicus pertundet, ita suadente Galeno: Non eo tamen animo ut humorem imminuat quem præstaret in corpore retineri, cum non excedat; sed quoniam aliter fieri commodè nequit, ut is ab incepto itinere deflectat, & aliò diuertatur, nisi aperta vena è corpore effluat. Iam si eiusmodi Hæmorrhagia ex sanguinis copia accidat, duplicem habebit scopum venæ pertusio, euacuationis quidem, ut quantitas minuat: reuulsionis, ut aliò impetus reuocetur. Hæc secunda intentio non nisi secundariò & per accidens missionem sanguinis requirit: Quemadmodum de attemperatone dictum est paulò superius. Animaduertendum secundo loco, cum necessariò id præservatio supponat quod præcaueri debet secundum esse futurum, tanquam finem, ad quem primariò ex agentis intèctione dirigitur

Galeni. 4.  
Metho. 6.

Libro de  
cur. ratio-  
ne per sãg.  
miss. c. 11.

actio; Idcirco præsidij, quod à causa petitur differentiam ab ipso morbo limitari. Istud exemplo declaro: Ponamus ex plenitudine graues (vtri probabimus) affectus imminere, indicabit quidem plenitudo sanguinis euacuationem, sed non quamlibet, aut quouis modo factam, at eam solum quæ futuro morbo respondeat: Magno igitur morbo supposito, magnum sit id auxilium quod à causa petitur necesse est, ad cuius indicationem simul concurrant & plenitudo, & magnus morbus. Plenitudo vt quæ adimi postulat; Magnitudo morbi, vt quæ auxiliij magnitudinem requirit. Sed iam audire mihi videor aduersarios iacta à nobis tela in nostra capita retorquentes, atque ita inferentes. Plenitudo vna cum morbi magnitudine venæ sectionem indicat, ex vestra sententia, ergo vnum à pluribus indicatur, quod æquè absurdum est ac illud quod obijciebatur antea plura scilicet ab vno indicari. Verùm hoc casu nihil inconuenit, sunt enim diuersi respectus qui à diuersis oriuntur; A plenitudine quidem, sanguinis euacuatio; à morbo magno magnum remedium; ab vtroque complicato, venæ sectio quæ vtrique satisfacit; Plenitudini, vt quæ sanguinē euacuat: morbi magnitudini, vt potè quæ in magnotū præsidiorum censum adscribitur. Sunt enim alia quæ sanguinem redundantem euacuant vt frictiones, exercitationes, balnea, sed magni remedij appellationem non ferunt.

Hanc

Hanc sententiam nullibi non amplexus est Galenus, sed tanta varietate implicatam, vt posteros in dissentientes opiniones pertraxerit. Est insignis locus quem à lectoribus notari velim ex libello aduersus Erasistratum cap. 5. vbi historiam recitat ab Hippocrate descriptam, qui ad Margei famulam accersitus, iam tremoribus à partu corruptam, venam secare non distulit, quanquam frigidus affectus esset: sed Hippocrates (vt ipsemet fatetur) occasionem morbi, hoc est multitudinem sanguinis, ante ipsum affectum accumulatam considerauit: Muliercula enim à purgamentis (quas secundas vocant) non fuerat expurgata. Quid clarius? Ecce vtrumque indicant magnus scilicet morbus, per tremores & dolores quæ symptomata sunt expressus; Et plenitudo cuius apertè facta commemoratio, quæ ad venæ sectionem prudentissimum senem impulere, quamuis reluctari tremor videretur, quem in frigidiorum affectuum censum referunt. Hinc præceptum istud in Methodo deducitur: si ijs quæ iam dixi, illud quoque adijcias (inquit Galenus) nempe quod ipsum qui redundat succum vacuandum esse suadet Hippocrates, aliàs sanguinis detractionem adhibebis, cum videlicet is vincit; Aliàs Pharmacum imperabis quod ad bilem flauam, vel atram, vel pituitam educendam vim habeat. Illius interim in omnibus his non immemor, non esse vlceris, quæ vlcus est, vllam id genus curationem, sed vel

4. Metho-  
di. 5.

vitiosi qui coniunctus est succi, vel redundantia, vel Phlegmones, vel Herpetis, vel eius generis alterius. Notent hîc iuniores curationis nomen *καταχερσινως* redundantia & cacochymia tribui. Probè nihilominus inferri, ad redundantiam cui eiusmodi decernitur curatio, nec non ad Cacochymiam dicta curatione indicationem pertinere. Ex eadem

*Eodem lib.  
Capite 6.*

sententia doctè & copiosè arguit Erasistratum his verbis. Videris (inquit) communem omnium hominum subvertere sententiam, præfertimque si neges quod à natura cuique insitum est, ut considerare possit sanguinem ob nimiam multitudinem euacuandum esse. Tum subiicit: Accerere ergò hominem quempiam rei Medicæ expertem, ad ægrotum qui bona sit habitudine, iuuenis, multo abundans sanguine, quique præ synanche, aut peripneumonia suffocetur: Postea hominem interroga, si quid cognoscat quod huic affectui succurrere possit. Quis adeo demens est, ut sanguinis euacuationem non pronuntiet? Hinc puellam Chyensem, & Critonem perijsse putat quod venæ sectio fuisset ab Erasistrato prætermissa cum utraque sanguinis redundantia, grauibuscque affectibus torqueretur. Eandem sæpe repetit cantilenam lib. de cur. ratione per sang. missionem, at distinctissimè cap. 6. his verbis. Qui res consuetas adhuc factitant, sed princeps illis pars aliqua, aut totum corpus grauatur, tenditurue, his necessaria est euacuatio: Porro de secunda vena consilium

*Libro aduers<sup>o</sup> Erasistrataos  
Capite 3.*

inito, principales hosce scopos præ oculis habens, nempe plenitudinis tum qualitatem tum quantitatem, & virium robur, atque infirmitatem: Præter quæ alia enarrat, de quibus suo loco. Hic sanè meridiana luce clariùs à plenitudine sanguinis euacuationem indicari primariò profitetur: Tum inferiùs idem concludit vbi ergò exstâtibus plenitudinis indicijs, valentes facultates fuerint, venam incides. At, alibi eodem libro, morbi & plenitudinis, relicta virtute mentionem facit. Vbi feruescentis (inquit) inest sanguinis plenitudo, acutissimam accedens febrem, subito ac simul euacuare expedit; subito ac simul, hoc est sectione venæ. Quæadmodum autem in his præceptis stabiliendis gnarus, ita quoque in observandis diligens fuit & exactus. Non enim dum iuueni illi graui ophthalmia obfesso sanguinis primum tres libras, deinde iteratò libram alterã detraxit, à sola morbi magnitudine, verum etiam à plenitudine, detrahendi occasionem arripuit. Hanc ipsam à plenitudine mutuatam indicationem in iuvene trigenario synocho, non putrida laborante, cui ad animi deliquium exemptus est sanguis, tanquàm minus necessarium non præterijt. Loca in margine adscribuntur vt liberum sit cuique Galenicam doctrinam ex ipso fonte haurire, & attentè apud se doctoris mentem perpendere.

Capite 12.

lib. de cur.  
ratione  
per sang.  
miss. C. 17.

9. Method.  
Capite 4.

Magnam, sine dubio, vim habere debent, quæ hætenus sunt proposita, siquidem ex

ijs operibus sunt elicitæ in quibus ex professo de hac materia pertractatur. Nihilominus ad maiorem fidem aliunde, si lubet, testimonia congeramus, ne qua ratione nobis aduersarij vitium læuitatis impropere; aut leui quacunque interpretatione efficta iunioribus plus æquo credulis, facile imponant. Priusquam tamen hinc nos reuocemus duo ex eodem libro de cur. ratione loca annotemus, grauioris enim quam cætera aliunde cõquisita auctoritatis esse debent. Capite in primis quarto euacuationis indicationem in genere à sola plenitudine depromit his verbis. Posteaquam in libro de plenitudine demonstratum est bifariam & dici & fieri plenitudinem, euacuatione opus est in vtraque, siue in homine valetudinario, siue valente euenierit. Nulla hic morbi mentio. Capite postmodum septimo: committendum non est (inquit) vt expectemus dum aliquod plenitudinis symptoma appareat, sed anteuertere sanguinis detractione præstat. Tum inferius distinctione adhibita hæc subiicit: Nonnullis amaræ bilis succus plus alijs colligitur, quibusquam bilis atræ aut pituitæ, alijs ex æquo omnes in quibus sanguis abundare dicitur; Hos ergo omnes euacuabis, sicuti etiam podagricos & arthriticos veris principio, propinato videlicet medicamento purgante, aut sanguinis diminutione. Ecce quam manifestè humoris redundantia in genere simpliciter euacuationem; mox pro cuiusque humoris



differentia specialem euacuationis normam assignauit. Inueniuntur in medēdi Methodo quāplurima his finitima, quale illud lib. 9. *Capite 5.* Quibus corpus ex succorū abundantia insabile ad transpirationem iam redditum, tantum calorem congeffit ut inde iam febricitet, ijs tantum sanguinis est detrahendum, quantum vires tolerant. De eadem sanguinis missione in febribus in progressu libri sic loquitur: si *Capite 10.* abundantia, viribus paulò superior fuerit, ex moderata euacuatione maximum comparatur commodum, quod eas premebat sublato. Hæc verba plurimum ad eorum probationem conferunt quæ inferius de quantitate breuibus statuemus. Maximè verò ad rem præsentem facit istud ex 13. Methodi, ubi, *Capite 1.* postquam de venæ sectione & scarificatione esset loquutus, hæc subiicit; Has namque vacuationes indicat ipsa copia, sicut si etiam succorum vitium redundantis succi purgationem: quod etiam ad nostram de purgantis indicatione sententiam confirmandā, uti pleraque alia hîc annota est accommodatissimum. Sed litem omnem dirimere, videtur, quod *Capite 13.* primo ad Gloconē legitur hunc in modum: sanguinē mittere oportet, & ob morbi magnitudinem, & quibus rubor multò plus quàm naturæ conueniat, & maior quàm pro consuetudine, totius corporis tumor, & venæ eminētes atque extensæ. Vides sic Pathognomonica Plethoræ signa? Vides Plethoram vnā cum morbi magnitudine disertissimis verbis

vt Phlebotomiæ indicans recenseri? Proinde, que coniunctione vtitur copulatiua, non disiunctiua, quemadmodum loco ante citato, vbi sanguinem detrahi monet, vel propter morbi magnitudinem, sed frequens est tùm græcis tùm latinis auctorib<sup>9</sup>, disiunctiuas particulas pro copulâtibus, vsurpare, quanquam id fit quandoque satis improprie. Secundo etiam ad Gloconem in cura inflammationis genu, inter euacuationis scopos primo loco plenitudinem enumerat,

*Capite 2.*

*2. Aphorif.  
22.*

*2. Aphorif.  
comm. 17.*

Quamobrem illam Hippocratis sententiam explicans nostræ penitus consentaneam, in qua asseritur, repletionem euacuatione curari, ipsam suo calculo comprobat, Euacuationis autem nomine eam ab Hippocrate significari quæ est sanguinis, iam antea declarauerat.

*Et libro  
quos pur-  
gare oportet.  
comm. 47.*

Denique non modò apertè sed etiam distinctè quid sentiat sexto Aphorismorû explicat in hæc verba.

Ineunte vere anticipanda vacuatio, vel per Phlebotomiam si Plethoricis morbis corripiantur vel per purgationem, si morbis sint ex humorum corruptela obnoxij. Quod perinde est, ac si dicat, vniuersalem illam magni remedij indicationem à plenitudine & Cacochymia limitari. Dies me deficiat si quæ Galenus vbique ferè, quoties de venæ perturbatione orationem instituit, ad huiusce opinionis confirmationem profert, in vnum quasi cumulum aggeram. Et hæc meo iudicio plùs

fatis fuerint ijs, qui tanti Medici auctoritati, non arbitrio proprio acquiescendum putant.

At dixerint fortassè, qui contrarium censent, multitudinis Galenum meminisse, tanquam coindicantis.

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sang.  
miss. c. 9.*

Hæc interpretatio falsa est, & Galeno contraria; Et quidem Plethoram à coindicatium numero ab ipso segregari ostendit, hoc quod initio protulimus. Plethorica Syndrome quantitatis detractione coindicat non ipsam sanguinis detractionem. Veri autem indicantis locum obtinere plenitudinem his argumentis conficio. Hæc indicatio à sola morbi magnitudine non dependet, vti probatum est: non à viribus, non ab ætate, non ab aëre, aut aliorum quoquam vt probabitur postea, ergo à plenitudine modo explicato.

Præterea contraria contrariorum sunt remedia, sed contraria plenitudini est sanguinis euacuatio, ergo illius hæc erit remedium. Ergo illa indicans, hæc indicatum siquidem absurdum sit aliud esse quod curandi rationem præscribat, aliud quod curetur: Indicare enim de se magis quidque potest, quam de alio. Hoc perinde est ac si dicam, ex natura sua sanguinis imminutio plenitudini subuenit, ergo ex natura sua à plenitudine indicatur.

*Galen<sup>9</sup>. 3.  
Method  
Capite 1.*

Postremo, cum aliqua indicatio ex causa depromatur, si multitudinem inter causas referimus, aliquid sanè indicet, necesse est: Quid est autem quod indicare possit, quam euacua-

*2. Aphor.  
comm. 22.*

tionem illius humōris qui redundat? Si in priori responsione perseverent, hisce rationibus nondum persuasi, & contendat coindicare solum.

Quæram quodnam sit verum indicans? si morbum proferant, acta agent, ut est in proverbio, id enim iam confutatum est, si urgeant & insistent ulterius, ac dicant causæ indicationem referri ad morbum, & per consequens causam per se primariò indicans esse non posse. Finis enim prima est, causarum omnium, & id per se primò monet cuius gratia suscipitur actio.

Respondebimus hoc argumentum æquè procedere contrà indicationē à reliquis causis depromptam, quare non debet particulatim solum concludere contrà nostrum institutū. Transeat tamen, facilis est solutio. Fate-mur enim intensivè ad morbum incipiente in aut futurū hanc actione referri, sed effectivè ad causam per se proximè dirigitur & pertinet: Indicatio verò non ex intentione nostra, sed ex ipsius rei natura petitur. Dicam clariùs & paucis: Alium esse primarium finem operis; alium operantis, finis primarius operantis est morbi præcautio, ad quem sequitur causæ depulsio. Finis operis primarius, & immediatus est causæ depulsio, ad quam sequitur morbi præcautio. Ab hoc secundo fine immediatè, ex natura rei indicatio dependet agendorum, quamvis aliò ex intentione Medici dirigatur. Nam si talis evacuatio est in-

dicatum, erit profecto indicans id quod euacuetur. Illud est quod vulgò in scholis iactari solet, morbi, qui à causa fouetur amotionem primam esse in intentione, postremā in executione, quandoquidem causæ extirpatio, illam præcedit.

Indicationum porrò hic est modus (vtrudiores intelligant) ponamus ab humore aliquo excitari febrem, A febre quæ est intemperies calida, & sicca indicantur humectantia & refrigerantia. Hæc quoniam irrita sunt, ni causa amputetur, à qua sustentatur eiusmodi discrasia, surgit indicatio rescindendæ causæ, tumque à causa prima remedij species demonstratur, sit v.g. Biliosus humor, bilis expurgandæ scopus ante omnia proponitur: sit sanguinis copia, minuendi sanguinis præbetur intentio

Atque ij sunt scopi quos posteriore loco adinuenimus, prioribus in actione preferendi. Priorem & primariò à nobis intentum (puta febrilis caloris moderationem) vltimò assequemur, qua ratione media prius, quam finem ipsum attingimus.

Obijciat sciolus quispiam sanguine nullo modo redundante, necessariam nihilominus quandoque venæ sectionē. Nam initio Phlegmones, quæ aut propter ictum, aut propter dolorem, aut partium debilitatem provenit, etiam citrà plenitudinem prodesse venæ sectionem nemo est qui ambigat. Et ipsos Empiricos videmus, cum lapsus ab alto

*Galen⁹ 4.  
Method.  
C. 6. &  
lib. de curatione  
per sang.  
miss. c. 8.  
& 10.*

quis sit aut aliàs plaga aliqua contusas vehementer corporis partes habuerit, ad sanguinis missionem confugere, quanquam idem paulò ante sanus fuerit, prorsusque redundantia sanguinis expers. Vice versà sano homini nec adhuc quicquam læso quavis Plethorico non statim sanguinem mittimus experientia docti, alij parcitatem cibi, alij citam aluum, aut frequentius balneum, aut exercitationem satis superque esse. Quis igitur Phlebotomiam à plenitudine indicari sibi persuaserit? Quandoquidem indicante sublato aut posito, ponitur aut tollitur indicatio.

Respondendum est in reuulsione sanguinis euacuationem per se nec intendi, nec indicari, sed tantum diuersionem, hoc est humoris fluxum in contrarium, id quod sine euacuatione neque cito neque feliciter obtineri potest. E contrario in Plethorica vocata Syndrome intenditur perpetuò euacuatio, & indicatur ex natura rei. Quod si vsque adeò levis sit plenitudo, vt grauiores affectus non minetur, satis esse poterunt aut inedia, aut exercitatio, aut balneũ, aut frictio: sin morbi vehementia pertimescat ad Phlebotomiam veniendum. Manet itaque firma & stabilis hæc sententia. Euacuationem sanguinis simpliciter à plenitudine sine exuberantia indicari: Euacuationem verò quæ fit apertâ venâ, præter multitudinem etiam morbi magnitudinem requirere. Cum verò ingens plenitudo sine

evidenti periculo, & metu vehementis morbi inueniri nequeat. Meritò in superioribus decretum fuit, in plenitudine tensua (modò nihil impediat) venæ sectionem perpetuò desiderari. Rursum ijs nobis Galenum obtrudet, eos qui ob solum plenitudinis vitium admittendam venæ sectionem arbitrabantur, atque inter cæteros Metrodotum nominatim reprehendentem, quod in contusionibus ad venæ sectionem Hippocratis consilio deueniamus, licet qui ipsas patiuntur pleno habitu non sint, quodque nisi incisa vena dematur sanguis, maximæ inflammationes oboriantur, & ab his praua accidentia.

3. de articulis comment. 62.

Dicimus in primis non minùs arguendam Galeni hac in parte varietatem quam Metrodoti sententiam, cui non subscribimus: Non enim à sola plenitudine, sed etiam à magnò morbo Phlebotomiam indicari volumus. Nec vilius est ponderis allata ratio; Quandoquidem in proposito casu, non primariò & per se, sed tantum ex accidenti indicatur venæ apertio. Prima namque indicatio sumitur, à sanguinis motu, cui compescendo, aut alio reuocando, ne ad affectam partem ictus aut doloris causa decumbat, venæ sectio adhibetur.

*Quid indicent vires, habitus,  
regio, aër, cæteraque id  
genus antea proposita.*

## QVÆSTIO NONA.

NE longiore orationis serie lectorem plus æquò in re satis facili nulla utilitate occupemus rem omnem ex ipsius Galeni placitis definiemus, & paucis. Hæc ab ipso in Methodo scripta reperiuntur, sed neq; virium robur curatiua indicatio est, verum vt ita dixerim vitalis, siue quæ ad vitæ custodiam pertinet, nam neque vt valeamus, neque vt à morbis liberemur ab ea quicquam primum desumimus, sed vt viuamus. Additum est illud primum quoniam secundariò virtutis sustentatio & confirmatio ad affectus curationem reducitur. Ipsa namque auxilia per se morbificas causas exturbare nequeunt, sed naturæ opem desiderant, & ferme solum motus principium naturæ iniiciunt, reliqua suis ipsa viribus administrat ac perficit, quæ si validæ sint remediorum violentiam perferunt, & bonæ ingenitæque substantiæ detractionem facillè sustinent, ac aliena excutunt. Verum non ideò remedium à facultate indicari putandum est: Nam si constans vis præsidium indicat, illud quoque in sanis quoniam

*9. Metho.  
Capite 13.*

*Galenus  
lib. de opt.  
secta c. 41.*

*Galenus  
lib. de opt.  
secta c. 42.*



constat indicabit. Habes Galeni sententiam à Galeno ipso cumulatè propositam. Neque hic opus pluribus, cum de virtutis indicatione præcedenti Aphorismo sit tractatum, nobisque admodum sit exosa repetitio importuna.

Quæret Galeni studiosus quæ causa sit, cur vna cum morbo magno passim in methodo lib. de cur. ratione per venæ sectionem & alibi virtutem is constituat pro vero Phlebotomiæ indicante? Quæsito satisfacit ipsemet dum ait morbi magnitudinem cum virium robore primos esse scopos, Illud quidem velut quæ facienda sunt indicans, hoc tanquam haud prohibens quod contra indicare iuniorum Medicorum quidam vocant. Relinquuntur itaque duo solum vera indicantiæ ex Galeni mente, magnus nêpe morbus, & ætas: Magni morbum admittimus: de ætate sequens erit quæstio, quam negativè concludemus. Cœtera quæ ab ipso proponuntur naturalis habitus, temperies corporis, tempus, regio, vita antea acta, consuetudo, cibus, potus, aër, excreta, retenta, verè curatiorum indicantium appellationem haud ferunt; sed prout eandem cum morbo indicationem subeunt, morbi coindicantia nominantur: vt sub virtutis contemplationem cadunt, correpugnantia. Sunt enim ea propriè coindicantia quæ ad indicantium cognitionem assumuntur: Ita vt nec primo nec per se, sed alterius, hoc est veri indicantis

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per ven-  
æ sectio-  
nem c. 13.*

interuentu suas promant indicationes. Correpugnantia vocantur, quæ medijs repugnantibus his quæ indicantia postulant opponuntur, suntque vel tanquam contradicentium signa reputanda, vel tanquam causæ.

Verùm circa aërem grauioris quàm circa cætera nobis difficultatis auctor fuit Galenus, cùm illum profert tanquam tertium indicans à morbo & viribus distinctum: Neque est quod ad interpretationem mox allatam recurramus; Valet illa quidem in cæteris quæ ab Aëre longo discrimine separat Galenus: Nam cæteras, inquit, materias tum deligere licet, tum fugere, ac quam ambiens præstat non licet. An igitur nouum faciet indicantis præcipui genus, hæc necessitas? Humanum certè corpus alterant cibus, potus, excreta, retenta, somnus, vigilia, motus, quies, animique pathemata, nec minori necessitate quàm aër, si Galeno credimus, & experientia: qua enim necessitate præsentis cæli statu frui cogimur, pari, ne dicam maiori in reliquis obligamur. Aëris quippe æstuâtis ardorem, vel glaciale frigus temperare contrarijs facilius est, eiusedemque iniurias vmbra, aqua, igne tegumentis depellere, quam nocuas & deprauatas ciborum, aquarumve qualitates, & mixtiones in symmetriam ac naturæ gratiam reuocare. Quamobrem non naturalia vocata omnia (neque enim ab eorum censu aërem exclusum velim) sub causarum & signorum coindicantium, vel correpugnantium

*9. Method.  
Capite 14.*

*in arte  
parua ca-  
pite 85.*

genere, iuxta diuerfos respectus collocanda.

His ita declaratis indubitata nostra conclusio est, plenitudinem cum morbi magnitudine vera sectionis venæ indicantia reputanda: Facultatis robur, contraindicās siue permittens, sine quo sepulta vis iacet indicantium. Reliqua annectimus tanquam coindicantia vel correpugnantia, quorum ope in morbi, plenitudinis, & virtutis accuratiorē cognitionem deuenitur, tanquam per signa, vel per causas. Morborum enim alij per alias ætates, regiones, tempora, & vitæ genera oriuntur. Varia quoque pro istorum varietate Plethoræ quantitas & qualitas. Variè à varijs afficitur vis corporis, naturarum quædam ad æstatem, aliæ ad hyemem benè vel malè se habent. Ab his itaque illorum notitia & distinctio haurienda.

3. Aphorismorum.

3. Aphorismorum. 2.

Hactenus ex duobus à Galeno propositis indicantibus virtute scilicet, & morbi magnitudine, alterum tantum admisimus, alterum ab ipso prætermissum recepimus nempe plenitudinem. Sequitur nunc tertium explorandum.



*An ætas sit verum indicans à  
virtute distinctum?*

QVÆSTIO DECIMA.

Capite 9.

Capite 13.

Cap. 14.

**M**irabitur fortasse quispiam nos in re  
vtilissima ac in praxifrequentissima sic  
liberè à Galeni placitis deflectere: sed ignos-  
cat quæso veritatis studioso fidem rationi po-  
tius quàm auctoritati tribuenti. Eò magis  
quod si ex Galeni decretis decernenda foret  
hæc quæstio nihil constans ac firmum lice-  
ret enuntiare. Nam is palam & expressis ver-  
bis passim à propria sententia diuertit, vti  
apertè propositis aliquot vltro citroque lo-  
cis demonstrabo. Puerilis quidem ætatis indi-  
cationem libro de curandi ratione posuit  
Galenus à facultatis indicatione separatam:  
Eandem cantilenam in Methodo & alibi  
sæpè decantavit; ijsdem tamen locis palino-  
diam cecinit. Ipsam sub temperamento &  
constitutione corporis libro de curandi  
ratione percenseri iam antea retulimus. Hanc  
ipsam nono Methodi ab indicantium prima-  
riorum classe penitus remoueri negari non  
potest. cum enim docuisset indicationes me-  
dicatorias à morbo, à temperamento, ab  
aëre desumi, addidit. Quod si aliæ quædam  
antea sunt positæ vel postea dicentur, omnes  
tamen ex his in partes diductis natæ vide-  
buntur

buntur: siquidem corporis temperies quæ illo tempore fuit quo ægrotare id cœpit, quæque ad inuenienda præsidia est utilis ex natura, ætate, consuetudine, & ambiente nos, aëre ortum habet. Temperies igitur priorem quam ipsa ætas in hoc ordine locum habet.

Et inferius, consuetudo (inquit) vnum quiddam eorum est, quæ curationis rationem per naturam corporis intercedentem, indicant. Quemadmodum & ætas, si quidem ipsa quoque temperamenti interuentu indicationem præstat, veluti puerorum, quæ cum calidam & humidam temperiem habeat facile digeritur. Quid quod optimi inter Arabas Medici exemplo, qui filio suo trimo venam aperuit, istud præsidij genus, nostro hoc seculo pueris tutò, & vtiliter adhibemus? Ac quid dico Medici? Imò verò naturæ beneficio instructi: quando spontanei sanguinis effluxus etiamnū tenellis & lactantibus ductu naturæ prodeunt, optimo successu, nulla virium læsione. Quamobrem non tam euacuationē remoratur puerilis ætas, quàm euacuationis profusam quantitatem. Cum enim calido & humido sit temperamento, habitu molli, substantia tenui, & fluxili, hæc continuo defluxu per halitum euanescit: cui si larga euacuatione amplius detrahas, labefactatæ concident vires, quas alioqui validas in pueris admittimus: sed quales in morbi progressu futuræ sint attendi debet.

Id quod eleganter vt omnia Cicero Me-

*Celsus lib.  
2. cap. 10.*

dicus annotavit, cuius hæc sunt verè aurea. Antiqui primam vltimamque ætatem sustinere hoc præsidij genus non posse indicabāt, persuaferantque sibi mulierem grāuidam quæ ita curata esset abortum esse facturā: Postea verò vsus ostendit nihil ex his esse perpētuum, aliasque portiones adhibendas esse, ad quas curantis dirigi consiliū debeat. Interest enim non quæ ætas sit, neque quid in corpore intus geratur, sed quæ vires sint; firmus puer, robustus senex, & grāuida mulier valens tutò curatur. Et paulò post sed æstimandæ vires, & ex ætate & conceptione colligendū possit necue superesse quod vel puerum, vel senem, vel in vna muliere duo corpora simul sustineat. Ecce quàm præclarè manifesta ratione fretus & experientia, veterum decreta è medio sustulit. Distinctione adhibita conciliare Galenum se quidam putant, dum inquirunt, de largâ tantum euacuatione ipsam loqui voluisse, quæ priscis illis familiaris fuit: Parcā autem aut moderatā non exclusisse, quam palam est ætati puerili conuenire.

Verum qui ita sentiunt, duplici errore sese grauitè implicant. Primum enim euacuationis indicans, cum quantitatis indicante confundunt, cum aliud sit quærere, vtrum venæ sectio pueris tutò administrari queat; aliud qua quantitate. Præterea Galenū ipsum deprauatè omnino ac præter intentum proprium explicant; Nullus enim dubio locus esse potest quin Galenus pueriles annos infrā

decimum quartum ab hoc remedio secluse-  
rit: Qua ætate prætergressa, imperante morbi  
magnitudine, cum sanguinis copia (nota in-  
terim multitudinis indicationem hic inserij)  
consentiente regione, constitutione tempo-  
ris & tempestate, puerique natura, sangui-  
nem minui permittit, ita tamen mensuram  
definiat ad summū vncias nouem, (tot enim  
Trybium siue Cotyla continebat) & hæc qui-  
dem quantitas tanta non est, quantam illi  
asserunt; non summa, at mediocris, quæ hoc  
nostro tēpore (quo in detrahēda sanguinis por-  
tione longè parciores sumus) posito simili  
casu prudenter decerni, & commodè tole-  
rari posset. Iam si verum est quod illi sen-  
tiunt, quidni vt puberibus suam, pari quoq;  
ratione propriam & determinatam minori-  
bus natu quantitatem definiuit Galenus? Ad-  
do quod aliò se torqueri non sinuat, hæc verba,  
tria sunt quæ secundæ venæ agnitionem con-  
tinent, morbi magnitudo, aut præsens, aut  
imminens, ætas florens, & virium robur. Et  
inferiùs. Ex morbo, ætate, & viribus minuen-  
dus esse sanguis colligitur; At vacuationis  
quantitas non ex ipsis modò, sed ex alijs de-  
prehenditur. Ætatem procul dubiò tanquam  
euacuationis & quantitatis indicans assignat,  
hoc illinegent prorsus necesse est, si interpre-  
tationem suam constare velint.

At objecerit illorum fortè quispiam hæc  
quæ apud Galenum scripta reperimus; Ætas  
est veluti accidens quoddam, quod prohibe-

*Libro do-  
cur ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 13.*

*Gal. lib. de  
ponder. &  
mensuris.*

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 9.*

*1. ad Glau-  
conem ca-  
pite 14. —*

di integram euacuationem vim habet; Neque enim pueri, neque senes sine noxa tolerant, quibus verbis non euacuationem simpliciter, sed integram dumtaxat, hoc est vberem & copiosam in pueris dehortatur.

Verum huic satisfactum iri arbitror, si intelligat consequentium explicationem ex præcedentibus pendere. Cum itaque antea citatis locis pueros infra decimum quartum annum ab omni euacuatione sanguinis, quæ fit vena secta, eliminari: Existimandum planè est, de natu maioribus solummodò hinc orationem institui. Hi siquidem missionem sanguinis perferunt, quamquam non integram, at mediocrem saltem, nouem scilicet vnciarum ad summum, qualis præfato loco præfigitur. Eadem planè ratione intelligendus est Galenus 9. Methodi, cum aut sanguinem in synocho vbi valida virtus subest, & permittit ætas, ad defectum animi mittendum: sin horum alterum non satis respondeat, tutius esse quantum satis visum fuerit initio detrudere quod definit, iteratione supplere. Hæc inquam in ea solum ætate locum habent quæ ad huiusmodi præsidij genus ex doctoris mente & principijs admittitur. Et hoc indicat vox satis, quamquam enim detractionem sanguinis approbat Galenus, ab anno decimo quarto, qui pubertatis est tempus in masculis, integræ tamen, & vsque ad Lypothymiam perferendæ, non satis valida fuerit hæc ætas. Dices de pueris tantum in obiectione sermonem



esse, nos de puberibus respondere, quorum ætas à puerili communiter à Medicis separatur. Sed causam præscindunt huic instantiæ quæ ex Galeno in solutione protulimus, nimirum pueros, cùm decimum quartum annum attigerint, à venæ sectione moderata non offendi. Ex quo patet puerilem ætatem in Galeni doctrina etiam ad pubertatem extendi, & ipsam pubertatem suis finibus lata significatione concludere. Si cui tamen nostra hæc interpretatio displicebit: Dicemus primo ad Gloconem cap. 14. Partitā quidem & sensim factā euacuationem sanguinis etiam in pueris infra pubertatem non improbari; At non eam protinus ex hac auctoritate decernendam, quam vena secta molimur, sed quam ipsemet Galenus definit his verbis.

Hosce omnes non semel, neque ex toto sed palatim euacuari dicet, inedijs, frictionibus, clysteribus mollibus, humectantibusque, & Cataplasmatibus, & balneis.

Quæres, quorsum puerilem ætatem, vti & senilem ad vires non retulit? Respondet ipse senectuti robur inesse nusquam posse, secus omninò pueris. Horum tamen substantiam facillimè digeri atque dissipari, propterea quod omnium est humidissima puerilis ætas, nulla verò frigidior, quò minus vacuantis præsidij eget, cùm habeat ex seipsa vnde naturaliter vacuetur, vt quæ tenella & inconspicua transpirationi vndequeque obuia.

Sed cur non eadem ratione, calido &

humido temperamento præditi, & raræ texturæ homines, æquè ac pueri, ab hac euacuationis forma reijciuntur? Aut cur nõ æquè pueris atque istis venæ pertusio pro suo captu & modulo deceptu decernitur? An non pueri præter vniuersalem illam particulare aliam euacuationem quandoque expostulant? si postulant, cur prohibentur? supponamus, exempli gratia, adesse in puero omnia quæ Phlebotomiam permittunt, sola dempta ætate; Adesse etiam quod suadeat, vt puta plenitudinem vehementem. Nunquid Hippocratis consilio, & urgente necessitate ducti, ex eodem latere sanguinem illicò profundemus? Negabit forsân qui pro Galeno respondebit, propter ἀδελον ἀναπνολύ hoc est transpirationem occultam, quæ quantum satis est detrahit: At non ex affecta parte, vti iubet Hippocrates; quam ob causam coloris mutationem attendit: spontanea autem euacuatio materiæ morbi nihil detrahens, veram atque legitimam non excludit. Ex quo profectò cõsequitur, neque pueris ipsis huius transpirationis gratia, venæ sectionem iure merito denegari. Quod igitur morbus exposcit, protinùs vacuandum, si vires spontanea vacuatione nondum magnam offensionem incurrerunt.

Huic opinioni stabiliendæ quid opus est testem alium appellemus quàm Galenum? Quid enim clarius dici potest his quæ sequuntur? Si tempore mittendi sanguinis, menses moueri contingat, siue etiam hæmorrhoids

2. *Acut.*  
t. 10.

*Fernelius*  
2. *Method.*  
*Capite 11.*

6. *Methodi.*  
cap. 5.

fit reclusa, inspectusque fluentis humoris impetus satis fore videbitur, qui solus quod requiris vacuet, naturæ rem omninò permittes; sin minùs tantum ipse detrahes, quo ex coniunctis ambobus perficiatur quod postulas. In hac sententia verba illa quod requiris, quod postulas omnem habent Emphasin.

Sed iam mihi audirè videor nonnullos Galenum ipsum opposcentes longè contraria decernentem, dum ita loquitur. Neque si fuerit febris cum profluvio ventris; alia opus est euacuatione, sed hæc sola sufficit, quamvis non sit pro multitudinis ratione. Quicunque enim his plus adimere necessariū putantès aut sanguinem mittere, aut ventrem mouere tentauerunt, in grauiora pericula deuexerunt.

*1. de Galen.  
num c. 14.*

Et sanè locus hìc difficilis, & eruditos, hætenùs variè torfit. Dicam ego pro instituti ratione, quantum satis fore arbitror, relictis aliorum interpretum commentis. Hoc priùs constituto Symptomaticum esse propositum alui fluxum, (est enim integrum citatum caput, de Symptomatis vnà cum febre affligentibus) si ergò Symptomaticus est purgatione promoueri non debet, Naturam enim à causa morbifica lacescitā nouis quasi stimulis concitat purgatio, humorem ferociorem reddit, calorem extraneum adauget, nouam viribus offensionem affert, ipsam corporis substantiam ardore febrili (quem continuum supponit Galenus) & spontanea alui deiectione plus nimio exsiccatam, prorsus

exhaurit. Quibus rationibus impulsus Aui-  
cennas, sapienter admodum quantūvis bār-  
barè pronunciauit Timorosum esse supra  
ventris solutione ventrem soluere.

Non etiam tentāda in eiusmodi casu Phle-  
botomia, ne reuocato impetu rapiatur in  
venas, aut in partem principem decumbat  
humor à sanguine alienus: aut vnà cum ca-  
loris fomite virtus effundatur, quam tum  
Diarthææ perferendæ, tum febris coercendæ  
validam subsistere necesse est: aut vtrumque  
simul grauiori malo, & perniciæ accidat.  
Quanquam autem viribus infestus est is hu-  
moris motus, intro nihilominus contineri  
non debet, neque eius exitus impediri, metu  
grauioris incommodi (maximè cū affectus  
saltem materiam imminuat) sed tantisper  
protrahenda est mora, & naturæ interim  
vires recreandæ admotis, assumptisque, dum  
leuita febris violentia, concoctione in vri-  
nis apparente, quicquid reliquum futurū est  
- ipsa natura institutum opus promouente, ca-  
thartico foras extrudatur. Longè diuersus est  
hic casus de quo præsens exorta difficultas,  
vt cuique patet sedulò intuenti.

Siquidem inconspicuus ille puerorū trans-  
piratus, Pleuritidis causam coniunctam non  
adimit; neque adsunt prohibentia quæ attu-  
limus. Dices, euacuatione duplici tenella cor-  
pora non minus conuelli quā quæ à Diarthæa  
obsidentur, proindeque in ipsis à sanguinis  
profusione abstinendum. At Chirurgicam ta-

men euacuationem simul cum naturali perferunt, experientia teste. Verum illud done-  
mus, habebimus intentum, virium scilicet  
ratione pueros à sanguinis missione prohibe-  
ri. Et sanè id præsidium in pueris pertimes-  
cendum est, & cautè administrandū, quibus  
firma quantumlibet virtus, artificiosa eua-  
cuatione concussa, dissolutioni postmodum  
naturali vnàque morbi violentiæ obsistere,  
vix tutò potest. Pertimescendum, inquā, non  
abhorrendum; cum cautione administran-  
dum, non penitus refugiendum.

De senili modo quid dicemus? Excludi  
certè ab hoc remedio omni ex parte non de-  
bet. Nisi erroris coarguendū putemus Rha-  
sim, qui ætate decrepita, peripneumonia in-  
festante sanguinē emisit; Aut latinitatis apud  
Medicos parentem Celsum, cuius sententiam  
paulò ante retulimus; Aut celeberrimos  
quosque Medicinæ professores, qui nullo de-  
trimento, magno sæpè commodo, venas se-  
nioribus pertundunt: Aut Galenum ipsum,  
qui septuagenarijs magno & vehementi exi-  
stente pulsu cum æquabilitate, venam secari  
iubet. Sunt enim quidam & in hac ætate  
multi sanguinis, viresque habent robustas.  
Notandum interea est, hoc etiam loci in-  
dicationis à redundātia sanguinis petitiæ,  
non sine causa meminisse Galenum: Quasi  
tacitæ eorum obiectioni iturus obuiam, qui  
præcipuum euacuādi sanguinis intentionem  
(sanguinis puta copiam) prouecta ætate de-

*lib. de cur.  
ratione  
per sang.  
miss. C. 13.*

323 *APHORISMVS TERTIVS,*  
siderari censuissent. Itaque quoad præsentem  
de ætatibus controuerſiam, concludendum  
primam vltimamque ætatem, ſub virtute  
collocari.

At nondum ſtopulos omnes prætergreſſi  
ſumus, remis & velis iterum agendum eſt,  
quò ſecurum tandem refugij portum in tam  
vaſto difficultatum pelago noſtra pertingat  
oratio. Eſt enim aduerſis concuſſum procel-  
lis, non tamen euerſum Galeni de morbi  
magnitudine documentum. Illud breuibus,  
quantùm ad præſens inſtitutum requiritur,  
illuſtremus.

*An à morbo magno indicetur  
vena ſectio? & qua morbi  
magni ſint differentia?*

QVÆSTIO VNDECIMA

*4. Method*  
*Capite 9.*  
**M**Orbi magnitudinem ſiue vim, ſeu gra-  
uitatem (his enim nominibus promiſ-  
cuè vtitur) à tribus pendere docet Galenus.  
Nempe à partis affectæ præſtantia, ab ipſius  
affectus magnitudine ſeu eſſentia, denique à  
cacoetheia hoc eſt prauitate. Atque exem-  
plis ab Hippocrate mutuatis hiſce caſibus  
venæ ſectionem indicari probat.

*Libro 1.*  
*Capite 7.*  
Verùm inſurgit ſuo more Argenterius &  
Galenum confuſionis inſimulat, quod hoc lo-

co, vbi de venæ sectione ex professo agitur, data morbi distinctione, ab ipsa morbi magnitudine indicari sanguinis missionem absolute pronuntiarit: Cum certum sit hanc neque malignis morbis, neque ijs tales sunt ob affectæ partis præstantiam perpetuo conuenire; vt apertè Galenus ipse 4. de presagia ex pulsibus, hecticam febrem magnum vnquam morbum esse posse neget. Præterea in assignandis magni morbi differentijs Galeni varietatem ostendit: Nam septimo Methodi ipsas æstimat ex morbi essentia, ex facultatis quæ læsum corpus gubernat, & actionis læsæ præstantia. Quamobrem ita negotium concludit Argenterius. Cum magnum & paruum comparatione ad mediocre dicantur, magnus meritò vocabitur morbus communi omnibus ratione, qui mediocritatem excedit. Vnde quot sunt media ad quæ morbus refertur, tot planè morbi magni erunt differentiæ, totque morbus magnus dicetur atqui in vnoquoque genere, in quo excessus & defectus notantur, media quædam statuuntur, ad quæ excessus & defectus referentes simpliciter tale indicamus esse quod in suo genere maximè excedit; hoc igitur modo, morbos magnos vocabimus eos, qui inter morbos naturam morbi maximè retinent, & in suo genere præpollent. Est porrò morbi proprium & inseparabile, quod affligat molestetque corpus, vnde qui vehementer id faciunt, magni appellantur, vt idem sit morbus magnus & vehemens.

Quod etiam Galeno auctore facile licet probare: Etenim quarto Methodi, ubi magnitudinem morbi sanguinis, ablationem indicare scribit, pro magno, grauem, validum, & vim magnam habentem vsurpat. Quin & 1. & 3. de Crisibus ad hunc modum habet, siue magnum siue vehementem morbum dicas nihil interest? Est autem morbus vehemens qui valide & paruo temporis spatio affligit, Quo fit vt idem etiam sit hoc modo morbus magnus & acutus.

Hæc ille, quæ non Galeno tantum, sed etiam veritati sunt è diametro repugnantia. Quarto enim Methodi, qui locus à contradictore affertur, tantum abest, vt magnum pro acuto vsurpet, vt sub magno morbo inueterata etiam vlcera comprehendet: verum priusquam in arenam cum Argenterio pro Galeno descendamus. Ad huius rei intellectum, clarioris doctrinæ gratia, præmittendum illud est Græcis *εὐλογον ἰσχυρὸν, καλεπὸν, σφοδρὸν*: Et apud interpretes, grauem, contentum, fortem, difficilem, magnum, vehementem pro eodem cōmuniter accipi. Quāquam reuera propriè accepta plurimum inter se discrepent. Siquidem vehemens id appellatur, quod velox simul & violentum est: sic & Athletas & leones vehementes vocant, quorum validæ sunt, & citæ actiones. Vehementia itaque celeritatem vnā cum violentia complectitur: Magnitudo, difficultas, cœteraq; solam vim sua significatione includunt.

3. de diff.  
pulsuum  
Capite 5.



Ideoque pulsum illum quem vulgò vehementem nominant, si in celeritate deficiat, contentum appellandum propriè censuit Galenus, antiquam tamen appellationē retinuit, frustranea siquidem est de verbis disceptatio, si modò res intelligatur. Impropiè quoque primo & 3. de Crisibus vehementis nomen usurpauit, cùm vehemens & magnum pro eodem posuit: Nam morbus magnus vehementem, hoc est acutum, tanquam speciem, suo ambitu circumscribit. Sed Galenus parum de verbis sollicitus recepta & familiari loquendi consuetudine, vt in alijs sæpè fit, generis nomen speciei illic applicuit. Vnde immeritò Argenterius colligit, apud Galenū vehemens hoc est acutum, & magnum esse reciproca & synonyma: Cùm certissimum sit eo ipso loco, quo magnum pro vehemēti siue acuto poni asserit Argenterius, patere latiùs magnum, quàm acutum. Quod postmodum animaduertens ipse palinodiam canit, & fateri cogitur, magnos esse morbos qui vim magnam possident, siue citò, siue tardius soluantur. Qua descriptione concessa perit funditus noua ipsius de indicatione Phlebotomias opinio.

Nam si magnus est morbus qualis describitur, solis acutis conuenire non potest eius appellatio, quare ex consequenti falsum erit à solis acutis venæ sectionem indicari. Neque nos à Galeni sententia distrahunt ipsius argumenta: si enim qui vehēmenter hoc est

validè corpus affligunt magni sunt morbi, quorsum malignos excludemus, & eos qui principem aliquam partem obsident, suæque vi tandem vitam vnà cum omni substantia diripiunt? At febrem Hecticam magnum esse morbum negasse inquit Galenum. Habetur quidem 3. de præfagatione ex pulsibus cap. 7. Magnum pulsum & vehementē, cum Hecticis febribus nusquam concurrere, Sed quarto eiusdem operis libro, eius quod obijcitur nulla est mentio. Quod si vnquam à magnorum morborum classe Hecticā seposuit Galenus, de prima eius specie, seu gradu fuit loquutus, qui humiditatem tantum ex qua nutriuntur partes absunit, nec adhuc funestam admodum vim habet. Non autem de secundo, qui in carnosiss hæret partibus, neque leuissimum quidem errorem perfert, quod exitialis sit affectus. Multò minus de tertio gradu, qui solidam depopulatur substantiam neque vllò modo sanari potest. Non absimilis est eiusdem Galeni sententia, cum penes generationis modum duplicem febris Hecticæ differentiam facit. Illæ enim (inquit) quæ statim ab initio inuadunt, similem sui ortum Ephemeris facientes ex tristitia, aut ira, aut lassitudine nimia, vnà cum solis feruore contracta non admodum difficilè curantur. At quæ ex ardentibus febribus ortum habent, quæ tantum temporis protrahuntur, vt longitudine durationis humorē in corde cōtentū absument, non modò Hecticæ sunt, sed etiam

10. Metho.  
Capite 11.

1. de diff.  
febr. c. 8.

tabidæ: cumque iam exquisitè consistunt, & iamdudum inceperunt non modò easdem curare difficile est, sed etiam impossibile. Ex his Galeni verbis quis non inferat, hanc saltem Hecticæ speciem magni morbi appellationem mereri, si vera est Argenterij definitio?

/ An igitur quia in hac febre, vti & in venenatis affectibus à venæ sectione prohibemur, magnum esse morbū negabimus? Nullo modo. Licet enim admitteremus à solo morbo magno Phlebotomiam indicari, non sequeretur tamen administrandam ipsam esse hoc casu, virtute reluctante. Enimverò si in magna crudiorū humorum abundantia, magno existente morbo venam pertundi vetat Galenus, quoniā sufficiens adesse robur non potest, aderit multò minus in proposito affectu. Respuit hanc solutionem Argenterius, sed nulla fretus ratione. Imò verò si in ipsum propria spicula retorqueantur, ad eam, tanquam ad Asilum, se recipere cogetur. Demus (si ita lubet) ab acutis solū affectibus, venæ sectionem designari: Hoc pro maiori posito atque concesso, ita demum Syllogisticè procedemus, quidam venenati morbi sunt acuti, citò enim & vehementer hominem excruciat, citò ad perniciem deducunt: Igitur à venenatis quibusdam venæ sectio indicatur. Nihilominus veneno infectos non detractio sanguinis, sed antidotis curare decet, alioqui plus officias, quam iuues. Ex quo profectò

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sãg-  
miss. c. 5.*

consequitur, proprijs irritum plexibus Argenterium, manifestæ contradictionis notam effugere non posse, nisi ad facultatem recurrat quæ veneni prauitate lacescita, euacuantis præsidij motum & violentiam sustinere nequit. Aut dicat aliud quoque inueniri quod prohibeat, ne scilicet exinanitæ venæ succum ad se polliciant venenatum. Falsum præterea est, quod ex eodem Galeno colligitur varietatem in enumerandis magni morbi speciebus apud ipsum inueniri: læsæ enim actionis & facultatis præstantia, ad partis præstantiam refertur, quemadmodum ipsa actio effectiuè à parte pendet, siquidem operatio sequitur virtutem, virtus essentiā. Hæc itaque vnicam solummodò efficiunt differentiam. Ea verò morbi magnitudo quæ vel ex causatum, vel ex Symptomatum vehementia æstimatur, aut ad malignitatem aut ad affectus essentiam reducitur: Quamobrem omni culpa vacat hac in parte Galenus. Sed excusari nequit Fuchsius dum morbum magnum in tria partitur membra, à definitione primum exorsus, hoc modo.

Morbus est magnus (inquit) qui vehementer affligit & infestat, quique vim magnam obtinet, id quod accidit tribus potissimum de causis, quod scilicet in nobili & præstanti aliqua parte consistat; aut quod plurimum à naturali statu recedat, & periculosus sit, aut quod suaptè natura & per suam essentiam sit magnus.

Errat

4. & 7.  
Methodi.

Instituti.  
Medic. lib.  
3. sect. 1.  
capite 7.

Errat in primis dum id quod totius est generis, secundæ dumtaxat speciei tribuit: quis enim magnus est morbus (si vera Fuchsi definitio) periculo non vacat. Deinde hæc eadem secunda species cum tertia coincidit: Nam quid aliud est suapte natura, & propter suam essentiam magnum esse morbum, quam plurimum à naturali statu recedere? Denique malignitatis non meminit. Hactenùs vndeque tumultuarij aduersantiũ fluctus contrario impulsi vento, in veritatis, quam ingressi sumus, nauim impegerunt, tandemque confracti, nulla nobis inflicta clade, atque dissipati, in auras euanuerunt. Superest vt de quantitate euacuationis decernamus,

*A quo indicetur euacuationis  
quantitas.*

QUAESTIO DVODECIMA.

**I**N hac quæstione magnoperè laborandum non est, patet ipsa nullo negotio ex dictis. Id enim quod euacuationem indicat, euacuationi, terminũ & mensuram præscribit. Itaque si à plenitudine sola præfinitur sanguinis vacuatio ab eiusdem plenitudinis exuberantia detractioni modus imponetur, hæc est verissima doctrina Galeni testimonio luculenter expressa. Sicuti (inquit) qualitatem pro humoris molestantis ratione vacuari, ita videlicet quantitatem multitudinĩ molestantis

331 *APHORISMVS TERTIVS,*  
humoris respondere oportet.

9. Metho.  
di. C. 15.

Quod ut fiat naturam curandi corporis scias decet, quò, quantum morbus ab illius Symmetria discesserit intelligens, mensuram remedio imponas. Hæc postrema verba quamquam de qualitate dicuntur, possunt tamen etiam quantitati iusta proportionem applicari: ut enim calido affectui non satis est adhibuisse frigida, sic neque plenitudini euacuationem, nisi debitus seruetur modus. Par utrobique metus, si infra modum substiteris ne vel morbi, vel causæ quidpiam relinquatur: sin modum excesseris ne contraria vitia inducantur. Et hoc quidem simpliciter de solitaria repletionem intelligendum est, non de ea quæ periculi magnitudinem habet adiunctam: Quemadmodum enim hæc non quacumque euacuandi normam postulat, sed eam solum quæ fit secta vena, sic etiam quantitatem ab ipsa limitari suo excessui proportionatam consentaneum est.

Namque ubi feruescentis intest sanguinis plenitudo acutissimam accendens febrem subito ac semel euacuabimus, eamque inanire tentabimus vel ad animi deliquium usque, virum inspecto robore. Tantam verò detractionem nusquam moliemur si præter multitudinem nihil vrgeat; Hæc igitur quantitas habet pro indicante præter plenitudinem morbi quoque vehementiam. Si quæ ex Galeno in contrarium produci solent examinare in animo esset, rem factam aggredieremur. Ruunt

suapte impetu aliter sentientium tela. Quamquam negari non potest Galenum, ut in sectionis venæ indicante proponendo varius fuit, pari ipsum varietate quantitatis indicationem implicuisse,

Quæditorum porrò solutionem non aliundè tanto labore mendicari opus fuerat quàm ab eo quem explicamus Aphorismo nisi perplexa dubiaque Galeni sententia eò nos impulisset; Prompta quippè est & facilis in ipsis Aphorismi verbis solutio breui oratione cõprehensa: Et quæso singula verba ad examen reuocemus. Euacuationis indicans hac clausula continetur (bonum habitum soluere expedit) hoc est plenitudinem exhaurire: ita omnes interpretentur, Et patet ratione. Non enim aliud indicatur, aliud soluitur: aliàs frustranea esset indicatio, nec vllius vsus solutio, igitur hæc solutio à plenitudine indicatur. Quãtitatis indicans ista cõnotant (vasorum cõpressiones aut concidetiæ, quomodo-  
cunque vocari velis, ad extremum non sunt ducendæ) quod perindè est ac si dicas vacuandum pro multitudinis ratione, quam ex vasorum tumefactione quodammodo metimur, veluti etiam detracti sanguinis quantitatem ex ipsorum depressione, sic ἀδηλοφλέβους obscuris incertisque venis homines pauci sanguinis esse conijcimus. Dicit ergò Hippocrates cauendam esse extremam profusionem, quasi tacitè magnam admittens, ut quæ tam à magni morbi impendentis metu, quàm ab

insigni exuberantia indicetur

Illud hoc loco disquisitione dignum est, cur ex hoc indicio potius, quod valde debile atque infirmum videtur, sanguinis extrahendi mensuram præscripserit Hippocrates, quam ex alijs à quibus indubitata vitalis roboris petuntur coniecturæ, ex mutationibus scilicet pulsum, quæ in hoc genere primas obtinent, maximè cum ægri naturam considerandam doceat, quod perinde est, ac si facultatem diceret? Norunt qui in ipsius lectione sunt versati, vix ipsi vnquã de pulsibus sermonem esse: at plurimus est passim in recensendis ijs quæ ex αὐτοψία depromuntur notis, quæ ratione in prognosticis ægri faciem ante omnia considerat. Pari ratione in hoc quoque Aphorismo: vbi de vasorum repletione sermo est, ex qua oritur manifesta sensibus tensio, ex immutato eorundem vasorum statu qui sub aspectum cadit euacuationis modum determinat. Hæc igitur eius est intentio, hæc doctrina, cum præ euacuatione videris subsidentes venas, quæ aliàs in Athletico habitu apprimè sunt conspicuæ, sanguinis effluxum comprime: Nam ad extremam vasorum σύμπτωση deuenire minimè tutum fuerit: vasorum, inquam, non molis corporis ut interpretatur Fuchsius: licet enim admittamus Athleticum habitum vnà molis corporis & sanguinis incrementum continere, nihilominus vix in animum sibi quisquam induxerit, tantam fieri posse vitæ etiamnũ superstitæ

*x. Prognost  
d. & seqq.  
& alibi.*



sanguinis detractiōē, vt temporis momento summē extenuetur & collabescat hæc moles, quam, ne exinanito quidem aut maxima ex parte aut vniuerso, protinus concidere putandum est: vt in capite truncatis, aut ense confossis experientia quotidiana comprobatur. Possunt ē contrā exhausta præter modum vasa illicò subsidere, penitusque in se contrahi, aperto, atque imminenti viriū vitæque dispendio.

Oritur hic altera priore non minor dubitatio, cur externi dumtaxat præfati indicij meminerit Hippocrates, faciei mutationem, languidiorem sanguinis effluentis modum prætermiserit, aliaque id genus quæ sub obtutum cadunt, & à Galeno numerari solent.

Respondemus coloris illius floridi, qui in pleno habitu plerumque cernitur, fieri non rarò mutationem, non solùm ob imminutionem sanguinis & virtutis, sed etiam propter externas causas: à frigore videlicet, aut concitato aliquo animorum motu, à timore præsertim, qui isto casu vel in cordatis viris frequens. Hæ ipsæ causæ sanguinis remorantur, inhihentque motum, qui aliàs præ vbertate raptim ac violenter ferri consuevit. Quin etiam uti tenuitas sanguinis eiusdem impetum promouet, illum pariter crassities retardat. Quamobrem consultius visum est breuius quæ ad artem faciunt proponenti, cæteris omissis quæ iunioribus nonnunquam imponunt, ea perstringere quæ perpetua sunt,

& in errorem inducunt neminem.

Verum obtrudet aliquis compressa quoque ab externo frigore & timore vasa sensum effugere: Imò redundante etiam sanguine in carnosiss & obesis corporibus facile oculis non deprehendi. Sub aspectum vix cadunt fateor, sed tactum non fallunt periti artificis. Vt ergò duo vincula ligant arctius, ita & à duobus sensibus petita indicia probant certius. Illa ipsa verba (*Vasorum depressiones*) docent manifestè sanguinem vasorum sectione detrahendum: Qua ratione indicationi à futuri morbi magnitudine petiti remedij satisfacit magnitudo. Morbi autem impendentis grauitatem hac oratione explicari (sequitur vt in peius ruant) iam antea declarauimus.

Dices quorsum Galenus interpretis vices gerens, solius redundantia meminit & virium nulla facta morbi mentione? Sic enim habet eius commentarius. Quantum autem euacuare conueniat non modò redundans humor, sed & natura indicabunt. Respondeo ex Galeni sententia reuerà à magno morbo quantitatem mittendi sanguinis demonstrari; Ita expressè habetur libro sæpius citato de cur. ratione per sanguinis missionem. Solius autem redundantia meminit hoc in loco, quod supponeret morbi magnitudinem ratione & exemplis initio commentarij satis declaratam. Permittens euacuationem hac in parte exprimitur, (qualis natura fuerit eius

QVÆSTIO DECIMA TERTIA. 336

qui perferre debet) quod est Galeno interprete, pro virium modulo; Nam apud Hippocratem quandoque pro synonymis vsurpantur *φύσις & δύναμις*.

Ætatis nulla fit mentio, tum quod de Athletis sit exemplum propositum quos ætate florenti fuisse constat: tum etiam quod sub naturæ, hoc est virium consideratione ipsa collocetur. Hactenus Hippocrates, & nos cum Hippocrate circa indicationes, nunc ad conditiones in ipsa venæ sectione obseruandas, quæ ab Hippocrate hoc loco sunt prætermisæ, in iuniorum gratiam descendamus.

*Quando, & qua ex parte secanda sit vena in Athletico habitu.*

QVÆSTIO DECIMA TERTIA.

**P**erspectum habere ijs euacuandum sanguinem quibus ex eius multitudine periculū imminet, artis Hippocraticæ præstantiam nondum æquat. Ego enim tum qua ratione, tum quo tempore quauē quantitate euacuatio instituenda sit mihi declarari mallem (inquit) Galenus: Galeno satisfaciamus. De quantitate quidem in præcedentib<sup>9</sup> actum est, de tempore illud obiter dicemus, in Athletico habitu non cunctantèr vt loquitur

*Libro aduers<sup>9</sup> Erasist. Cap 6.*

337 *APHORISMVS TERTIVS*6. *Aphor.*  
42.

Hippocrates) hoc est quā citissimè quacūque tempestate succurendum propter occasionis motum præcipit. In ea verò plenitudine quæ leuior est (quam improprie plethorā appellari diximus) omniū tempestatū ver accommodatissimum, modò ne quid vrgeat. Summum frigus & ardens Syrius cogente quidem necessitate. Sanguinis euacuationem non omninò remorantur, at quantitati modum præscribunt facultatis gratia. Circa hæc ipsa verba (*Non cunctanter*) alia paulò inferius mouebitur quæstio ad praxim necessaria, inter doctos & imperitos controuersa.

*Capite 20.*

De hora, breuiter, at quantū satis est, differit Galenus eo libro qui de curandi ratione per sang. miss. inscribitur, cuius verba satis superque fuerit in rem præsentem adscripsisse. Quidam (inquit) manè tantum, aut ad summum in horam vsque quintā aut sextam tundendam esse venam arbitrantur: verum si quis memoria teneat quæ toto supra libro sunt dicta nihil tale committer, sanguinem fundens quauis diei noctisque hora, modo respiciat, in febrientibus quidem particularium paroxysmorum declinationem: in quibus autem aut ob oculorum lippitudinem, aut aliud simile citrà febrem hoc opus est auxilio, non declinationem omninò, cum omninò febris non adsit, sed magnitudinem aut doloris, aut phlegmones, aut totius affectus, in quo secta opus est vena, inspicere conuenit: cum autem nihil eiusmodi aut vrgeat aut prohibeat,

*QVÆSTIO DECIMA TERTIA.* 338

præstat manè venam incidere haud protinus ex somno excitatis, verū circiter horam vnam iam antea vigilantibus: Necessitati itaque nulla lex imponenda est: cū verò delectus licet hora matutina verumque tempus cæteris præferenda. Ad euacuandi rationem (quod primum à Galeno propositum fuit, duo referuntur: alterum est euacuationis species, alterum locus cui applicari debet. De priore dictum est in superioribus, de posteriore in hac quæstione pertractandum. In quo quidem peragendo (quoniā longa res est & difficilis) ne longius quā par est orationis fines propagemus, difficultates omnes quæ circa hanc materiam moveri solent non attingemus, sed propositis quibusdam, velut exempli causa, de cæteris proportionem iudicium facere vnicuique permittemus, firma in primis hæc esto conclusio.

Secari in omni plenitudine eadem vena non debet, distinctione res indiget, vel enim ex consuetarum euacuationū retentione ipsa profluxit, vel ex peculiari natura, ætate, plenioris cibo, cæterisque causis eodem conspirantibus: Adde præterea vel insigniter infirmam partem aliquam adesse in quam decumbat multitudo, vel non vni membro quam alteri grauiorem noxam pertendi.

Cohibitis euacuationibus solitis, modò ne quid impediat, aperienda vena illa est, quæ intermissum naturæ motum reuocet. Si qua verò pars admittendæ fluxioni cæteris

fit magis oportuna, reuulsione præueniendum malum. Horum si nihil affuerit, quâ cuique magis placebit. Hoc tamen animaduerso, vt in maiori plenitudine vas insigne aliquod potissimum seligamus, quale est illud interiùs dextri cubiti, quod è directo sanguinis fontem respicit, proindeque vulgò iecorarium appellatur, & ampla via cum vena quæ caua dicitur societatem habet. Hac data porta celerimè ingruentibus morbo & symptomatis occurreretur. Istud euidens est, cætera priore loco posita exemplis declaremus.

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sâng.  
miss. c. 19.*

*Galenus  
13. Metho-  
Capite 11.*

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sâng.  
miss. c. 19.*

Sit aliquis in podagram procliuis, sanguinem in pedes irruere paratum secto cubito in contrarium reuellemus. At comitialibus & vertiginosis aperta crurum vena morbi recursum prohibebimus, in hoc satis consentientia video inter se doctorum placita, quanquam res planè omni controuersia non vacat. At discrepant toto cælo in eo quod exempli gratia in posterum agitaturi sumus.

Esto aliquot iam mensibus cōpressa menstrua largioris sanguinis prouentum in corpore cumularint: Quanam ex parte sanguinem duces? *An ex cubito, an ex talo?*

Ex talo iubet Galenus; Reclamat Aëtius eiusque penè innumeri sectatores: vtrosque seorsum loquentes audiamus.

*lib de cur.  
ratione  
per sâng.  
miss. c. 11.*

Plenitudines (inquit ille) à supressis mēsisbus ortas, omnino per crura vacuabis, siue secare venā oporteat, siue scarificatione vti: sectæ enī in cubito venæ mulierū purgationē reuel-

*QUESTIO DECIMATERTIA. 340*

lere assolēt vides vt suā firmat ratione sententiā.

Ampliùs 13. Methodi, de venis in vteri inflammationibus secandis ita decernit. Renib<sup>9</sup>, *Capite. 11.*  
vesica, pudendis, & vtero sic habentibus, eas  
quæ in cruribus sunt sitæ, ac potissimū quæ  
circa poplitem: sin minùs eas quæ iuxta malleolos aperire expedit.

Libro verò de cur. ratione per sang. miss. *Capite 18.*  
de ijsdem pertractās, vteri (inquit) inflammationes magis etiam quam renum à venis in crure sectis iuuantur, nam quæ ex cubito fiunt euacuationes aliud etiam habent adiunctum malum, nempe quod purgationes menstruas cōprimunt, sanguinēq; ad superiores corporis partes detrahūt; Quæ verò ex malleolis, tantū abest vt retrahant, vt etiam menses promoveant. Hæc de vteri inflammatione asserimus, cuius eadem est ratio ferè, quæ & plenitudinis à retentione menstruorum: contraria siquidem opinionis assertores, hìc non min<sup>9</sup> quàm illic inferiores venas pertimescunt, quod euocato ad vterum sanguine, aut retentio augeatur, aut Phlegmone grauiùs accendatur.

Vlteriùs in progressu nuper citati operis ita habet Galenus. Retentis Hæmorrhoidibus siquidem cohibere eas voles, quæ in brachio sunt, sin prouocare, crurum venas aperire cōuenit; at in ijs quibus suppressi sunt menses semper in cruribus. Quid clarius dici aut excogitari potest? Huc etiam referre licet quod in commentario Aphorismi 36. *Libro de cur. ratione cap. 19.*

*G. Aphor.  
36.*

particulæ 6<sup>æ</sup>. à Galeno scriptū est, illud enim Hippocratis (difficultatem vrinæ Phleboto- mia soluit) de ea dysmia interpretatur quæ vel ab inflammatione, vel à plenitudine or- tum habet. Quod verò subditur (secandas interiores) de cubiti venis nullomodo intelligendum asserit: siquidem in om- nibus suis scriptis, partibus ijs quæ supra iecur sunt affectis ex manibus sanguinem mittere: Inferiorum verò partium morbis poplitis & malleoli venas pertundere iubet Hippocrates. Denique coxeudices vnico se die curasse gloriatur Galenus, facta ex crure euacuatione, vbi non ex frigore, sed imple- tis sanguine quæ in coxa sunt venis proue- nissent. Quidni idipsum facere liceat simili- ter affecto vtero, cum non minus coxeudix & vesica, quàm vterus ipse inter inferiores partes numerentur?

*Eodem de  
ratione  
curandi  
libro C 18.*

*Ibidem ca-  
pite 19.*

*Quæret ex innioribus aliquis.* Quorsum de- sistēdis Hæmorrhoidibus sermo est, mensium autem prouocatio semper omnique studio procuratur? Cum vtraque euacuatio leuan- do corpore sit à natura instituta? Satisfacit Galenus duplici ratione. *Primum*, quod li- berari quidam ab Hæmorrhoidum purgatio- ne cupiant, non item à menstrua: Deinde quod illa eousque progrediatur aliquando vt hominem vel protinus interminat, vel aquæ intercuti obnoxium, aut cachecticum reddat. Vteri purgationibus, vt quæ secundum natu- ram sunt, tale nihil euenit. Potest nihilominus



*QVÆSTIO DECIMATERTIA.* 342

& in his quandoque ab erosione, alijsque causis præter naturam, immoderatus flus concitari, qui sanè per superiora reuocandus est.

Ad Aetium veniamus is auctor est, copiosa sanguinis missione sanari eas quæ propter multitudinem non purgantur, ideoque cubiti ac tali secare venas oportere. At in vteri vehementi inflammatione cæteris consentientibus, cubiti venam pertundendam, & sanguinem pro virium ratione detrahendum. *Quin* etiam licere secunda die venam incidere & tertia detractiōem repetere. Vbi retentionis à multitudine, & phlegmones diuersam rationem statuit; in illa enim à cubiti sectione ad malleolos progreditur: In hac solius cubiti mentionem facit. Qui Aetij tuentur partes Galeni ipsius testimonio sese præmuniunt. Pro eorum stat sententia, illud, ex libro de cur. ratione per sang. miss. Incipientes Phlegmonas reuulsu euacuare oportet, quæ verò inueteratæ iam sunt, ex ipsis si fieri potest affectis partibus, quod si nequeat, saltem ex vicinis; Etenim incipientibus auertere quod influit expedit: in inueteratis autem id tantum quod affectæ parti infixum est euacuare: Euacuabitur porrò id optimè per venas coniunctas cum ijs quæ in ipsis partibus sunt sitæ.

Secundo quoque ad Gloconem in Plethorico iuvene defluxu ad inferiora irruente superiores venas aperit, sin contrarius sit

4. *Tetraboliō serm.*

4. *Cap. 57.*

*ibi. cap. 83.*

*Capitō 19.*

*Capitō 2.*

humoris motus inferiores. semper enim (inquit) humoris cursum trahere in contrarium iuuat.

Clarius id ipsum explicatur eodem capite ipsius vteri exemplo, atque ita manifestè ut nullus dubio locus superesse videatur, hæc sunt verba. Fluentium adhuc humorum ἀντίστροφος hoc est retractio (sic enim Hippocrates nominat) eorum autem quæ iam partem obsederunt deriuatio modela est. Vtrumque autem euacuationis genus per communes venas fieri præcipit, veluti in locis muliebribus in contrarium trahes, si eas quæ in cubito sunt secueris venas, aut circa mammas cucurbitas apposueris, vel manus concalefeceris, & fricueris, atque alligaueris. Deriuabis autem, si eas quæ in poplitibus aut talis sunt venas secueris, & cucurbitas coxis applicueris, & crura calefeceris ac perfricueris atque alligaueris. Quid quod uti deriuatio ad vicina, sic reuulsio fit ad contraria? id enim sonat vox ἀντίστροφος) vnde perpetuum & inuiolabile præceptum istud sanxit Galenus. Quæ in oculis aure, vel palato fluxiones accidunt, eorum ad vicina per nares deriuatio est.

Reuulsio vero in ijs quæ supra sunt omnibus, deorsum semper agitur: sursum, in ijs quæ sunt infra. Præterea à dextris ad sinistra, sicut ab his rursus ad illa: similiter ex ijs quæ intus habentur, ad ea quæ foris sunt contraque ab his ad illa, ita namque & natura facere consuevit: mulieri enim sanguinem euimenti

*QVÆSTIO DECIMATERTIA.* 344

menes superueniētes remedio sunt. Quod si vel menses confertim eruperint, vel sanguis ab vtero quodammodo profluxerit sursum reuelles, ita suadente Hippocrate, cucurbitulam maximam sub mammis defigendo. Age modo nonne eandem viam tenebimus, cum irruentis in vterum sanguinis multitudo influxum aliò pertrahi iubebit.

*Capite 6.*

His è diametro respondent illa quæ libro 4. Methodi Therapentices scripta inueniuntur. Si etiamnum fluxio valens, irruat, reuellere ad contraria studebimus. Vtique si in superioribus vlcus consistat per inferna purgantes: si autem in inferioribus sit, superiorem ventrem euacuantes: at si iam fluxio consistit atque in membris inhæsit, deriuare per vicina magis expedit. Libro quoque Methodi 13. sic habet si quis purgationem in incipiente iecoris phlegmone decernat, maximam excitabit inflammationem, æquè vt si cum renes aut vesica Phlegmone tentari cœperint, quæ vrinas cient medicamenta exhibeat, aut si cum vterus Phlegmone laborat, menses deuocet; siquidem longissimè à parte quæ fluxione tentari incipit, quod redundat reuellere, nequaquam ad eam trahere convenit. Hoc pro maiori posito, sic assumo: saphenæ incisio menses mouet, ergo incipiente vteri Phlegmone non erit oportuna.

*Capite 11.*

Valida sanè vtrinque argumēta quæ doctos in contrarias opiniones distraxere. Quidam

*Altoniar<sup>o</sup>  
de suppress.  
menſium*

verò mediam quādam ſecuti viam diſſentiētia loca cōciliare aggreſſi ſūt, id fundamēti loco ſtatuētes quod iam antea declaratū eſt plenitudinem ſcilicet, aut copioſam eſſe aut leuem. In leui concedunt ex Galeni mente aperien- das perpetuò inferiores venas. In graui ple- nitudinem aſſerunt primū ex ſuperiori parte minuendam, ne copioſiore ſanguine ad vte- rum deducto, augeatur obſtructio: Tum malleolum pertundendum, ne ab inſtituto curſu natura auocetur. Idem omnino de inflammatione ſtatuunt; In cuius principio, ſi vehemens ea ſit, reliquique corporis ad- iunctam habeat pleuitudinem, ſanguinem ē cubito reuulſionis tantum gratia profundunt mox, ad deriuationem ſimul & euacuatio- nem, ex talo deueniunt: Hac adhibita cau- tione fluxionis adaugendæ periculum effu- giunt, illique indicationi quæ ab influxo in partem ſanguine, deſumitur, ſuo tempore ſatiſfaciunt. Ingenioſa quidem explicatio, at non vnde quaque noſtri doctoris intentioni reſpondet.

*lib. 2. me-  
rhodi c. 7.*

Huius alteram partem admittit Fernelius, alteram reiicit. De poſteriore ſic loquitur. At ſi qua inflammatio ſubeſt, (in vtero ſcili- cet) per initia ruſum retrahetur, idq; directo, illius quippe tanquam ē fonte plenior fluxio irruebat; nec eſt quod inde menſium ſuppreſ- ſionem vereare, ſi modo quān mox venam in malleolum aut in poplitem directam ferire iubeas, quæ illorum euacuationi deriuationi- que

*QVAESTIO DECIMATERTIA* 346

que paratum & expeditum est præsidium. Ac si quis temerè hoc ab initio experiarur, & attentet, fluxionis impetum, Phlegmonemque augebit. Reuulsio enim quæ fit secta interiore cubiti vena, quia iecur fontem ipsum è quo fluxionis exordium est exhaurit, vniuersalis censetur, quæ verò ex venis inferioribus fit, particularis, neque fontem primario euacuat. Quanto lepore, facilitate, breuitate, rationes perstringit: tum concludit. Cùm itaque vniuersalia particularibus sint præmittenda, inflammationes quæ subter renes incurrent primùm reuellendæ sunt, præcisa interiore cubiti vena directæ: Deinde referatis inferioribus, quæ aliquam etiam reuellendi vim obtinent: has tamen tutum minimè sit primas ferire, maximè si ingens est vasorum plenitudo fluxionisque incurfus vehemens. De priore verò nulla distinctione allata sic generatim statuit; si plenitudo ex suppressis mensibus coagmentata est, Quisquis morbus impendebit congruenter propulsabitur internarum sectione, quæ dum vacuant, menses pariter elsciunt, ipsamque mali causam exterminant.

Fuchsius nullo discrimine utroque in casu, poplitis aut malleoli venam aperit. Dubius hæret Frambesarius sola contrariarum opinionum allegatione contentus, neque quid ipse sentiat promit, cùm tamen in praxi dum res in consilium vocatur certò definienda sit. Ad demendam (inquit) plethoram, vnaque

*Lib. de cur  
ratione  
Capite 53.  
§ 59.  
Libro 3.  
consultat.  
Medicin.  
consil. 29.*

promouendam menstrui sanguinis purgationem secunda Galeni consilio malleoli vtriusque vena, aluo remolliente clystere soluta, nisi cubiti vena prius videatur aperienda, vt monet Aetius, nè sanguis maiori impetu irruat ad vterum: vel vt reuellatur sanguis qui copia sua obstructionem fouet. Quasi verò obstruenti sanguini debeat reuulsio, non ei qui obstruendus est, ruenti ergò sanguini conuenit reuulsio non ei qui obstructionem fouet. Quem nos tandè in tam varia opinionum & rationum quasi fluctuum agitatione refugij portum perquiremus? Magni equidem ad ægrorum salutem momenti hæc disquisitio, in qua si Galenum nostrum sequemur ducem secandas perpetuò inferiores venas apertè concludemus. Id quoniam luculenter antea comprobatum est, scrupulū omnem è medio sustulisse videbimur, si quæ ab auctoribus in contrarium afferuntur, ad rationes trutinam reuocemus. Quoniã verò hæc non parum difficultatis habent, explanationes adhibendæ vt omnis difficultas è medio tollatur.

Sciendum in primis reuulsionem fieri nonnunquam ad distantissima, quandoque coniunctam habere deriuationem & euacuationem: Illa præcauendis absentibus, & incipientibus rescindendis malis: Hæc incipientibus & factis affectibus tutò adhibetur. Illa vt fluxuri, aut etiamnum fluentis humoris impetus inhibeat, alioque diuertatur;

Hæc non modo vt compescatur fluxio, sed etiam vt iam defixus in parte succus, depellatur. Illa denique solum humorem fluẽtem aut fluxurũ respicit: hæc & fluxurum, & fluentem, & fluxum. de priore dicebat Galenus libro sæpius citato de curandi ratione per sang. miss. Quibus eximie pars quæpiam vbi prius euacuati non fuerint infestatur, haud liceat ex quavis parte euacuationem moliri, verũ sicut in ijs qui pati iam accipiunt. Quamobrem podagricos ex cubito vacuato comitialibus verò morbis vertiginibusque obnoxios potius ex cruribus.

Capite 19.

Ecce distantissimas auersiones à pedibus ad cubitum, à capite ad crura. Posterioris de qua controuersia est, passim meminit. Inquit ibidem: capitis grauitates & inueteratos in eo ex plenitudine dolores, leuare manifestè solet tusa in fronte vena: At incipientes & vigentes per cucurbitam in ceruice procurata retractio. Interim quidẽ solam, interim cum scarificatione, cæterum præuacuatum esse corpus oportet vniuersum. Eadem ratione incipientes in occipitio dolores, aut etiam vigentes incisa frontis vena iuuat. Habes hîc mixtam cum reuulsione euacuationẽ, ipso Galeno ita probãte. Quippe (inquit) reuulsiones cum euacuatione adhiberi magis debent in fluxionibus incipientibus. Quæ verò fiunt ex ipsis partibus affectis, aut illis vicinis in Phlegmonis quæ velut scyrrhi naturam referunt. Idem etiam

Capite 19.

6. Epid.  
parte 2. c.  
27 & ibi.  
Galenus

tacitè innuit dum ait, præuacuatū esse oportere corpus vniuersum, quoniam nimirum à reliquo impuro corpore, trahunt ad caput cucūrbitulæ, debilem itaque reuellendi vim habent, vt quæ vacuantibus præsidij, & deritanti- bus facultate sunt proximæ: aperte tamen à solitaria euacuatione distinguntur: & in ijs computantur quæ comitem habent reuulsionem. Hippocratico exemplo res illustrari potest. Is pleuritidis dolore ad clauiculam pertingente internam cubiti venam secari præcipit, & sanguinem eousque detrahi donec rubidior & flauior, multum, vel pro puro & rubido liuidus appareat. Hæc coloris mutatio, sanguinis ex inflàmata particula translationem commonstrat; Quam tamen initio statim administrari fatebitur, quisquis sopitam illam Arabum sententiam de secanda ex latere opposito vena, nusquā in praxi à probatis viris hoc tempore obseruatam, immortalī obliuione dignam, & à scholis non minùs quàm à praxi, eliminandam quotidiana experientia compererit.

Quæret Arabum fortasse quispiam quorsum ex cubito potius, quàm ex inferioribus venis sanguis educitur? Cur ex eodem latere non ex contrario? Si ad remotissima Phlegmones initio repelli humorem & reuelli præstat? Imò verò hoc nomine quod sanguinem ab affecta parte & magis, & velociùs tum reuellere, tum euacuare possit à Medicinæ principe administratur. Eam enim partē

*2. acut. 1.  
10.*

*Galenus  
Ibidem in  
comment.  
& lib. de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 14.*

*Galenum  
2. acut.  
comm. 10.*



QVÆSTIO DECIMATERTIA. 359

quæ Phlegmone obsidetur, tum celeriter, tum quam cæteras partes magis in acutis præsertim morbi euacuare contendimus. Confirmat hoc ipsum alibi Galenus iecoris exemplo.

Proponatur (inquit) iecur contrahere Phlegmonem incipere, nullo venæ sectioni obstaculo interposito, tum reuellendus, tum euacuandus qui ad iecur fluit sanguis est, interea in dextro cubito infecta vena, propterea quod καὶ ἐν τῷ & ampla via cum venâ quæ caua dicitur societatem habet. Nullibi non euacuationis cum reuulsione mentionem facit vt superuacaneum sit aliundè testimonia compilare. Quamobrem consultius fuerit, cùm manifestum sit ex Galeni sententia pertusam in talo venam vtraque ratione affectibus vteri subuenire, allegata in contrarium loca vera (si fieri potest) interpretatione declarare, quam in proposito confirmando diutius versari. Primū quod assertur ex initio capitis 19. lib. de cur. ratione per sang. miss. per ea quæ ex eodē capite in propriæ sententiæ confirmationem attulimus, explicatur. At dixerit fortasse argutus aliquis perperam à nobis intelligi hæc Galeni verba (*reuulsionem cum euacuatione*) tanquā distincta, cùm vnâ coniungi debeant atque hunc sensum efficere. Initio Phlegmones reuulsua euacuatio iniungenda est, hoc est, influens humor euacuatione reuellendus itaut euacuationis nomen, in materiā irruentē minimē verò in influxam cadat. Verum

13. Metho.  
Capite 11.

hoc ita concessio de coloris in pleuritide mutatione, quæ propriæ deriuationis atque etiam euacuationis nota est certissima, quid tandem comminiscemur? Quorsum in exemplo hepatis basilicæ cum vena caua communionem memorat Galenus? Nisi vt reuulsioni adiunctam ostendat euacuationem quæ fit ab affecto membro? Productus ex 2. ad Glanconem locus supponit tumorem in genu, quo casu superiores venæ aperiendæ sunt, neque enim inferioribus sectis reuulsio vlla fieret, sed tantum deriuato, nimirum ad partem vicinam. Vteri longè alia est ratio in cuius affectibus poplitis & crurum venæ reuellendi vim obrineat, vt ex Galeno deduximus, ipso etiam Fernelio non repugnante. Nec obstat quod ex eodem 2. ad Glanconem. cap. 2. proponitur, qui locus omnium difficillimus videtur. Fatemur enim veram & solitariam reuulsionem fieri ab vtero per superiores venas. Quæ verò per inferiores fit, deriuatio reuulsoria est, siue reuulsio deriuatiua atque euacuatiua (vt ita loquar) Proindeque ex præfata Hippocratis & Galeni doctrina, soli, quæ ex maximè remotis fit partibus, reuulsioni anteponenda.

In quarto & decimo tertio Methodi libris, de medicamentis agitur quæ per affectas partes humorem expurgant, ad quas ex consequenti vehementiorem fluxionem concitant; Sectionis Venæ longè diuersa est ratio quam idcirco in eadem iecoris inflammatione

2. Metho.  
Capit. 7.

*QVÆSTIO DECIMA TERTIA.* 352

non respuit Galenus, quanquam vim ipsi euacuatoriam tribuit. Præterea malleoli incisione ab vtero reuulsio fit remotissima quidem sufficienti tamen distantia. Dices maioris in vterum sanguinis affluxus metum ingruere.

Respondeo concitatiorem sanguinis incursum larga, aut repetita profusione impediri. Neque enim liberaliùs ducto semel, aut repetitis viribus, sanguine, quod reliquum eius est in corpore, exinanitæ venæ liberè elabi sinunt. Ex hac porrò euacuatione multò minùs pertimescenda virium deiectio est, quam si superiorem aliquam priore loco pertundamus. Tum quod ampliores sint quæ in brachijs reperiuntur, & principibus partibus magis vicinæ, tùm quod illabantis dūtaxat humoris reuellendi vim habent, defluxum non attingunt, nec eum qui iam in partibus affecto loco proximis stabulatur. Quorum vtrique noua postmodum euacuatione nouo virtutis incommodo atque dispendio nouo ægrotantium tædio, succurrandū fuerit. Erumpentis ab vtero sanguinis comprehendi (quod quarto loco proponebatur) lōgè dispar est ratio: Tum enim solam effluxus gratia reuulsionem molimur, non etiam euacuationem per se intendimus eius, quod vt plurimum in corpore præstaret asseruari. At proposito casu per se vtrumque indicatur. Sanguinis quidem reuulsio quatenus fluit, eiusdem à toto euacuatio quatenus redūdat

*Gal. lib. de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
miss. C. 19.*

in toto: ab affecta quoque parte deriuatio, & euacuatio, quandoquidē hęc copia offenditur. Præceptum itaque Galeni de solitaria antispasmi audiendum non de ea cui coniuncta est deriuatio, vel euacuatio, vel vtrumque. Illa in propositis illis casibus sola requiritur; Hac ei de quo sermo est affectui alijsq; grauissimis, nec minus tutò subuenit, & promptius.

*Gal. lib. de cur. ratione per sag. miss. C. 18.* Quemadmodum enim incipientem pleuritidem quæ ē directo est, in interiore cubito; Sic Ischiadam, atque vteri inflammationem facta ex crure euacuatio celerrimè eodem (inquam) die sanauerit. Neque sanè minor sese offert augendæ pleuritidis metus (quam secta ex opposito latere vena in contrarium reuocatam quandoque obijciunt Arabicæ familiæ alumni (eò nimirum pertracto vi euacuationis, sanguinis imperu. Quod quidem periculum facili negotio, vel iterata sanguinis missio, vel scarificatio, aut cucurbitulæ substraxerint: Qua etiam ratione, emergentibus ex inferiorum venarum sectione damnis occurremus: Quæret aliquis, quidni medicamentis æquè ac Phlebotomia hanc eandem euacuationem per vterum moliri licet? Multis profecto & grauib; de causis quæ omnes ad propositum antea fluxionis atque adeò inflammationis grauius irritandæ metum reducuntur. Prima causa est ex parte ipsius medicamenti, quæcunque enim menses mouent calidam temperiem nacta sunt in tenui substantia: Qua-

*Galen. de simpl. med. fac. cap. 22*

*QVAESTIO DECIMATERTIA* 354

propter meatus aperiendo, sanguinem attenuando, fundendo atque inflammando, fluxionis impetum promouent, & Phlegmones ardorem vehementius incendunt: Altera ex parte humorum: attenuati siquidem & fluxiles redditi, in affectam partem recta excurrunt: motum hunc præter calorem & dolorem, excitat & dirigit, medicamenti Hysterici, occulta illa quam cum vtero habet sympathia. Tertia ex incertitudine euentus: Etenim quamuis concedamus prouocato menstruum cursu patientem inflammationem leuari, certò tamē & indubitatè polliceri non possumus propinato quod menses ciere aptum sit Pharmaco evacuationem cessuram.

E contrario adaucta, ex nouo affluxu humorum quantitate atque obstructione magis magisque receptus in vtero sanguis defigitur.

Dicet allegatas rationes in purgatione locū non habere. Nam cum rarò admodum nos fallat mendicamentorū purgātium effectus (maximè si naturā agrotantis habeamus perspectam) imò verò dum certis quibusdam coniecturis non difficilè ducamur in cognitionē eius qui purgari debet, nullus ingruit metus, ne moti humores & concitati recta in affectum locum deuoluantur, quin potius euidenti commodo per consuetas & conuenientes vias extrà feruntur: perperam itaque Galenus incipiente iecoris phlegmone ca-

2. Acut.  
t. 11.

tharcticum interdicat. Nisi fortè erroris co-  
arguendus videatur diuinus senex qui ven-  
trem peplio aut veratro nigro molliri iubet  
pleuritide ad inferiores septo trans-verso  
costas descendente, non alio sanè consilio  
quàm vt naturæ motum imitemur, humorẽ  
*καὶ ἀπόρον* hoc est qui deorsum repit καὶ ἄνω  
id est deorsum expurgantes. Idem 4. apho-  
rismorũ confirmauit supra septũ trans-uersũ  
dolores, purgatione(inquit)indigere per su-  
periora significant, quicunque verò inferi-  
ora molestant, per inferiora.

Capite. 18.

t. 10.

Vbi notandum illud est non modo in do-  
lore infra clauiculas & septum purgationẽ  
approbari, sed etiam *ἢν ἀνω φαρμακείαν* id  
est purgationẽ per superiora in dolore as-  
cendente commendari, cum tamen solius  
venæ sectionis eo in casu meminerit 2. acu-  
torum.

1. Aphorif-  
mus 24.

Respõdẽdũ in primis cum ipso Hippocrate  
in acutis passionibus rarò & in principijs  
medicamentis purgantibus vtendum, id quod  
non nisi præmeditatione adhibita rationem  
hanc profert fidelissimus interpretes in com-  
mento. Neque enim(inquit) paruum pericu-  
lum est in morbo acuto malè vti purgante  
medicamento, cum omnia id genus medica-  
menta, potestate sunt calida (de verè pur-  
gantibus loquitur) febris verò quatenus fe-  
bris est, & sui ratione non calefacientibus  
atque exsiccantibus, sed maximè contrarijs  
hoc est humectantibus & refrigerantibus ege-

QUÆSTIO DECIMA TERTIA 356

at. Addamus etiam circa initia neque coctos esse neque expulsionī paratos humores, neq; fluida corpora, hoc est expeditas vias. Quare utroque nomine incipiente iecoris inflammationem non parū violenta fuerit purgatio. Præterea illic concitator est & quodāmodo effrenata pharmaci actio, ubi residet mali fomes hinc ἐμπυρεumaticos auctio, hinc maior in membrum dolore obsessum humorum attractio, Et quanquam hæc non ita gravitèr vrgent in pleuritide descendente, purgationem tamen ipsa affligente non semper admittit Galenus, sed tum solum cum febris vehementior non affligit, & patientis naturam non ignoramus. Quod amplius est Phlebotomiam purgationi semper anteponendā putat, quia nullum ex ea periculum impendet, hæc in maximum discrimen redacta est, licet vberiore quam illa vtilitate decernatur, ut hoc nomine reprehendere Hippocratē ausus sit Soranus. Neque verò sententiam nostram vlla ex parte infirmat allegatus Aphorismus, sed potius roborat modo fidelitèr exponatur. Manca quippe est & imperfecta Leonici interpretatio quam protulim⁹, ut potè quæ verba illa οξία κατὰ ποτὸς διαταί, prætermisit. Et sanè miror hunc locū oscitantèr à Martiano Rota, & Gadaldino recognitum, ut errorem, ne à Galeno quidē moniti, deprehenderint, in cuius cōmentario hæc leguntur: Addidit autē sermoni purgationes indigentes ne quis forsitan arbitrare-

a. Acut.  
comm. 11.

357 *APHORISMUS TERTIUS*

tur curare Hippocratem omnes dolores simpliciter per purgationem. Neque enim in præsentia hoc dicit, sed pro humorum infestantium inclinatione vacuationē esse faciendam. Notandum interim eundem Leonicenum, hoc etiam loco aberrasse, non enim dixit Galenus Hippocratem non curare dolores omnes simpliciter per euacuationem, ut ille interpretatur, sed per purgationem differt autem specie purgatio à vacuatione speciatim sumpta.

Concludamus itaque longè consultius fore Galeni decreto venarum inferiorum sectione (quibus tum vniuersalis tum particularis & citò & commodè perficitur euacuatio) naturæ motum & propensionem sequi (quod in Aphorismis iubet Hippocrates) quam semel & subito iuuare cum possis ægrotantem sæpius & diutius torquere.

2. Aphorism.  
viii. 21.

*Vtrum laudabili existente sanguine minor eius copia sit profundenda.*

QVÆSTIO DECIMA QVARTA.

**D**ifficultas hæc cum illa coincidit, in vtra Plethora pura scilicet aut impura copiosior sanguis sit detrahendus? In qua quidem definienda vulgaribus, cum Medicis



non bene conuenit. Illorum certè suffragio impuræ maior quantitas multis nominibus videtur decernenda: Cùm enim plures hostes paucioribus longè grauius premant. Illis & pluribus & valentioribus obsistendum, at in hac plenitudine vrget, non minus quam in vera quantitatis vitium: Adest præter hoc infesta qualitas quæ non modò cum plenitudine, sed etiam citra hanc, in vehemētissimos affectus nos præcipites ducit; duplex ergo liberalius effundendi sanguinis insurgit scopus.

Præterea quid à ratione magis alienum, quàm id quod natura sua calorem natium fouet, vires sustentat & reficit, obeūdis vitæ munijs præficitur cùm nulla labe, nulla aliena qualitate, nulla extranei permissione sit infestum prodigalius exhaurire: Eius verò quod alendo corpori inutile, quod viribus infensum, quod calori inimicum, denique quod præter naturam est vndequaque, partem vllam in visceribus relinquere? Dices exhausto sanguine bilem efferuescere, recrudescere pituitam, efferari melancholiā. Quasi verò non eadem quæ antea remaneat humorum proportio, nec vnà cum sanguine noxiij humores effluāt: Imò equidem multo magis quàm ipse sanguis, secreto ibi ab expultrice facultate foras emandantur: Hic retentricis opera auidissimè conseruatur. Quamquam non ideo inferri velim cognitione aliqua dirigi ad opus naturam: satis est ipsi vis

illa suo ab opifice indita, scientiam omnem exuperat mirabilis ad sui conseruationē Dei ter opt. max. beneficio ad hoc innata propensio, vt si quando vita nostra in intestinos hostes inciderit, omnem exploret viam natura, nullum non moueat lapidem expediendæ salutis. Quamobrem iure merito latinus Medicus, crassum & nigrum sanguinem vt pote vitiosum vtiliter effundi pronunciauit. Rubidum verò & pollicidum integrum esse, eiusque profusionem adeò non prodesse vt etiam noceat, ideòque protinus supprimendum. Quam sententiam videtur ex Galeno ad verbum descripsisse, dum ita inquit: si fluens sanguis non videatur melancholicus statim compescatur. Sin talis appareat vacua quantum pro laborantis corporis habitu satis esse coniecerit.

Postremo idem hoc argumento conuinci potest. Si infra debitam mensuram in minuendo bono habitu substitimus, quod superest tractu temporis in alimentum facesset, reparandoque continuo substantiæ effluxui impendetur. Contra omninò, prauorum humorum reliquiæ cum nutritioni corporis sint ineptæ, putredinem necessariò diutius asseruatæ contrahunt, & putridas accendunt febres. Sic morbi reliquias, aut morbos novos procreare, aut recidivas facere in dies experimur. Quibus rationibus persuasus Galenus venæ sectionem tanquam saluberrimum præsidium in omnibus febribus à pu-

*Celsus lib.*

*2. Cap. 10.*

*3. de locis*

*affectionum*

*Capite 7.*

*Hipp. 2.*

*Aphor. 12.*

*et Gal. in*

*comm. 11.*

*Methodi.*

*1. ad Glau.*

tridis humoribus excitatis admisit: Et speciatim eiusdem in quartana (quam putridarum febrium securissimam fatetur) mentionem facit. Sed rem longè clariùs & disertius atque ex professo definiuit summum Galliæ decus & ornamentum Fernelius (cuius auctoritas apud me valet plurimum, & per æquè apud cœteros valere debet) is ita inquit. Si peluiculæ omnes optimum sanguinem æquabiliter contineant, credibile est reliquum in venis similem haberi, illum tamen detrahendum fuisse, quod multitudine peccaret: sin vitiosus & impurus sanguis conspicitur, multò etiam vtilius eductus est, ut qui copia & qualitate molestus corpori negotium facesseret: sed & posthac vacuari diligentius corpus decet, aut Pharmaco aut venæ sectione. Concludendum ergò quod quemadmodum maiore emolumento concurrentibus quantitatis & qualitatis vitijs vena pertunditur. Ita sanguinem utroque modo peccantē, si ritè inferemus, liberalius profundendū at vero palinodiā canit Ferneli⁹, dū veluti correctione quadā superiora explicans, ista mox subiicit. Non tamen quo impurius sanguis alieniorue à sua natura longius desciverit eò plus detrahes, vulgarium & malorum Medicorum more (notent hoc Lutetiani quib⁹, & apud quos Fernelius scribebat) sed quanto humores citrà vltiavē sanguinis naturam longius recesserint, tantò parcius & cunctantius hauriendum de san-

2. Method.  
Med. c. 2.

*1. de sanit.  
tuenda.*

guine, cūque longissimè ab eius forma abesse deprehenduntur, in totum erit à Phlebotomia abstinendum. Quam sententiam ad verbum ferè ex Galeno desumpsit, cuius hæc quæ sequitur oratio. Vbi paululum vel citrà sanguinem est restitum, vel vltra progressum intrepidè euacuandus sanguis: vbi verò plus cautius agendum: vbi plurimū à venæ sectione prorsus abstinendum. Et sanè ita esse rem & cum Hippocratis cohærere principijs vni-  
co hoc argumento conuinci potest.

Inanis omnis indicatio, quam virium consideratio excludit, prius enim est hominem viuere, quàm sanari, & longè consultius virtutem non exoluere, quàm sanguinem euacuare redundantem, sed in exquisita plenitudine maiorem perferunt euacuationem firmiores vires, sola enim copia offenduntur, quæ imminutâ illicò quasi cœlesti quodam spiritu leuiter afflante recreantur: In impura remanet etiamnum praua qualitas spiritibus infesta, quorum largiore detractione sanguinis, copiosa fit efflatio, non sine facultatis detrimento. Copiosior itaque euacuatio cōuenit exquisitæ Plethoræ.

Hoc argumentum procedit ab indicatione à viribus desumpta, quæ cæteras omnes pre se contemni atque intermitteri iubet. Aliud proferamus modò quod apud omnes grauissimum haberi solet, ad ipsa rei natura depromptum.

Euacuationis sanguinis indicatio à quantitate,

tate, ergo euacuationis quantitas debet ex ipsius sanguinis quantitate non qualitate æstimari. Antecedens in superioribus cumulatè probatum fuit, dum euacuationis indicans perscrutati sumus: Paret etiam consequentia ex dictis imò patet ex seipsa. Nam si verum est à plethora missionem sanguinis indicari, consentaneum est, vt quò propriùs illa ad exquisitam accedet, eò largiùs hic effundatur, habita semper tum virium tum excessus ratione. Quamobrem in plenitudine notha & spuria non vltèriùs in euacuando progrediendum est, quam fert indicantis natura, sanguinis videlicet redundantia. Reliquorum humorum exuberantiam còmodiùs atque vtiliùs, certiusque detrahet purgatio. Nam cùm ex vera plenitudine & cacochymia commixta sit affectio, duplicem quoque intentionem parit; Alteram quæ ad sanguinis abundantiam, alteram quæ ad humorum vitium & præternaturalem qualitatem dirigitur.

Rectè ergò ( vt omnia ferè ) Galenus noster si exiguus appareat ( inquit ) laudatus sanguis inspecta quantitate, reliquus succus copiosior, missioni sanguinis supersedendù; sin copiosus hic effluat, ille exiguus, liberiùs vacuandum.

*1. de sanit.  
tuenda.*

Neque magnum in ijs momentum est positum quæ in aduersum iactantur. In primis nò benè inferebatur quantò à pluribus affligimur, tantò vacuationem adaugendâ, quod

est afflicto afflictionē dare (vt est in prouerbio) quin potius quò plura virtutem oppetunt, eò maiorem sequitur in euacuationis modo habendam ipsius rationem. Procederet ratio, si concluderetur, pluribus & diuersis remedijs insistendum, quò à pluribus & diuersis affligimur. Vnde id sequeretur in impura plenitudine phlebotomia opus esse quantitatis imminuendæ gratia, ac præterea purgatione, quò humor sua qualitate noxius discretè & separatim egeratur. Procederet etiam hoc modo: quò grauiora nos excruciant, eò validioribus nervis & maiori contentione obfistendum, sed in genuina siue tensua appellata multitudine, grauior est sanguinis vbertas, grauius ex tanta vbertate periculum, ergo grauiore nixu, hoc est, largiore sanguinis effusione anteuertendum malum & caussa rescidenda, quam in ea quæ tensua non est. Hanc ob rem experientium virorum decreto solius redundantia causa nullo peculiari aut substantiæ, aut qualitatibus vitio sanguis in Athletico habitu copiosissimus eximitur. Sed humoribus à sanguine alienis infestantibus seriò & prudenter admonet Galenus, aduertendum ante omnia quatenus valeat & robusta sit virtus, & quæ sit humoris qualitas. Nam exolutæ ab id genus affectibus vires, adhibita sanguinis missione ruere in extremam perniciem solent, sic vt nusquam postea restitui in integrum queant.

*Libro de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 6.*

Fluit enim promiscuè cum humore prauo benignus & naturæ familiaris, Nec tantillo tempore, vt in crisi coctione præparatus, sic in morbis cum sanguine confusus extraneus humor, naturæ beneficio mox aperta vena secerni potest. Ex his patet responsio ad secundum.

Non magis promouent auctoritates allegatæ, nam in mittendo citrà plenitudinem insignem sanguine procedit Celsi documentum: Quo casu si colore is fuerit & substantia laudabili, neque facultatem grauet, asseruandus est. Galenus verò citato loco de melancholicis affectibus disserit, quos tensiuæ plenitudini cõplicari non supponit, ideoque venam aperiri consulit experiundi solum gratia qualis in corpore is reperiatur. Quare si pro atro & melancholico rubor & floridus appareat, illico compescit effluxum, quandoquidem solius morbificæ causæ sublationem molitur. Quando verò idem putridis febribus, & speciatim quartanæ sanguinis detractionem imperat, de copiosa aut profusa non debet intelligi. Neque sanè Medicos illos vnquam probandos censui, qui in leuibus id genus morbis plena (quod aiunt) manu naturæ thesaurum, innatique caloris penum ac ærarium exhauriunt. Et mirum videtur Galenum hisce casibus Phlebotomiam probasse, quam à magno solū morbo indicari profitebatur nisi fortè metu grauioris mali? Sed de his aliàs. Ad rem dico va-

lere argumentum, si ex Galeno probaretur in syncho non putrida ex plenitudine orta, minorem quàm in id genus febribus, sanguinis euacuationem indicendam.

Quod vltimò profertur nihil aliud efficit quam humorè quantitate & qualitate simul infensum, grauiorem cladem & ruinam minari, nisi è corpore exigatur, quàm si sola quantitate peccaret. Non ideò tamen sequitur illo casu reclamantibus viribus sanguinem largius effundendũ. Quod enim simul & semel & profusè admodum in vera plenitudine facere licet, illud in spuria per Epicrasin resumptis viribus, interpollatis viribus & parcè tentandum: Atque eò parcius quò à legitima plenitudine longius ipsa discesserit, & ad Cacochymiam propius accesserit. Quo animaduerso præclarè Fernelius, iteratè aut per Pharmacum (qualitatis scilicet gratia) aut per Phlebotomiam vacuationis (redundantiæ causa) mentionem facit, vt significet in huiusmodi plenitudine detractio-  
ne vnica nisi aperto virtutis incommodo, satisfieri vix vnquam posse. At præterea vtrique vitio, suam vt peculiarem & propriam medendi rationem accommodet. Nũc altera se se offert in vulgarium gratiam agitanda quæstio.



*An reseruanda sit in extremos  
 usus prima vena sectio?  
 An vero statim soluen-  
 dus bonus habitus?*

## QVÆSTIO DECIMA QVINTA.

**V**etus opinio est nostris maximè vñitata temporibus, non nisi cum iam extrema ac penè deplorata sunt omnia, venæ sectionem attentant: Extremum hanc esse veluti salutis portum, sacram in tempestate anchoram, vltimam in naufragio tabulam.

Huius opinionis fautores multis se se at tātum apparentibus rationibus muniunt, grauiſſimos etiam Medicos testes citant: ita deprauatè ſacriſſima decreta interpretatur vulgus hominum. Illud primum ſexcentis confirmatum exemplis pro indubitato conſtituunt, prima hominem ſanguinis detractiōe à morte & morbo vindicari: Præterea ſanitati pacem, bellū morbo, Imperatori Medicū, militibus facultates corporis, armis ſanguinem & ſpiritus proportionē quadā reſponderi aſſerunt. Quemadmodum igitur demētiæ proximū eſt pacis tempore militaria præſidia exhaurire, ita quoque ſumma ratione & prudentia ab excellentibus Medicis cautum eſſe ne in ſecunda valetudine aduerſæ

*Ceſus l. 1.  
 Capite 1.*

*Libro de  
scarif.*

remedia consumantur, Quam fortassè ob causam sæpiùs in anno profundi sanguinè vetuit Galenus. Neque verò minori cura & diligentia has internas opes, hunc vitæ thesaurum conseruandum censent, quam mercatores ea seruare solent quæ non sustētādæ vitæ, sed humanæ libidini explendæ immensis sumptibus & laboribus compararūt, ij non agitato statim pelago, primò vētorū fluctuumque impetu perterriti, nauim mercibus exonerant; ac pretiosa quæque in Oceanum deuoluunt: experiantur in primis omnia, tandēque spe omni abrepta, vitæ propriæ, rerum externarum dispendio cōsulūt: sic & in morbis non nisi tentatis omnibus ad extremum hoc præsidij genus cōfugiēdū est, siquidem extremis tantum, extrema cōueniunt. His addunt semel inceptæ vacationis legibus nos in posterum toto vitæ cursu obligari. Ac nisi aut singulis annis, aut statis temporibus ipsa repetatur (quod in spontaneis euenire solet) grauissimis nos affligi morbis, & symptomatis exitiælibus oppeti; à quibus immunes degunt, qui huiusmodi auxilia non sunt experti: In his enim alacrior natura, proprijs impulsa stimulis, supoptè nutu & motu, quidquid negotium facessit, per conuenientes ductus excludit & eliminat: In illis nisi aliundè incitata, nihil quod effatu dignum sit perficit, sibi familiares vias aliò pertracta negligit atque illic quò à Chirurgo praua consuetudine trahitur

aliena dumtaxat opera cauendis humoribus exitum inuenit.

Postremò cum sanguine spiritus, cum his natius calor adeòque vitæ spatium necessaria consecutione minuitur. Hæc atque alia iactitant vulgares αἰμὸφοβοί. Quorum compescendus error est, ne alios proposita vtilitatis specie in extremam perniciem deducât. Id nullo negotio absoluemus, modò, se persuaderi sinant, depromptis ab experientiū virorum auctoritate, à ratione, à natura ipsa, à quotidiano vsu, argumentis. Rem à natura ordiamur, ne quod per iocum falsò imponunt, Chirurgorum indigentia potius, quàm infirmorum valetudini subuenire toties repetitam venæ sectionem, locum apud nos in posterum habere patiamur.

Hippopotamus hac in medendi parte magister extitit, assidua namque satietate obesus exit in littus, recentes harundinum cæsuras speculatus, atque vbi acutissimam videret stirpem imprimens corpus i venam quandā in crure vulnerat.

Plin. lib. 8.  
naturalis  
hist. c. 26.

Atque ita profluvio sanguinis morbidum aliàs corpus subleuat, & plagam limo rursus obducit. Viden brutum animans, omni ratione destitutum, ita compellente natura, remediū hoc tanquā necessariū. προφιλανκτικόν usurpare? Nequaquam vero ( vt isti parūm providi, apparente rationis vmbra occæcati facere solent ) malum iam factum, imo ad extrema deuectū præstolari. Sed nō hippopo-

369 *APHORISMVS TERTIVS,*

tamo solum hanc dotem impressit naturæ opifex, fuit alijs quoque, quibus ex usu erat, hæc medela cognita, & in praxim reuocata. Oculos suffusos capra iunci puncto sanguine exonerat, caper rubi.

*Plin. ibidē  
Capite 50.  
Plin. 9. 27.*

Ibis quoque (licet dissimili ratione at naturæ ductu) è corpore superflua eximit: Rostri enim aduncitate se perluens, ciborum onera deponit. Cuius inter cætera consultò meminimus, vt intelligant parum in rebus versati homines, malè de medicamentis atque in vniuersum de Medicinâ meriti, nō pauca id genus medicatum remedia, tum instrumenta suspectu vulgo, à naturæ fontibus profluxisse. Hæc itaque imitari hominem quid vetat, quæ maximè salutaria in dies experimur? An quæso vehementi capitis dolore & grauitate infestantibus, naturæ sua spōte per nates vnâ cum superuacaneo sanguine hos affectus depellenti, gratiam habebimus, Medico naturæ ministro idem opus aggredi nō licebit? Quid magis naturale est quam profusio sanguinis menstrua? quid magis familiare? magis commune? magis necessarium? Qua cohibita (nisi fortè sanguine ab immodicis laboribus exhausto, aut ad Embrionis confirmationem, tutelam atque alimoniam reservato) norunt omnes quot quamque difficiles morbi ab vtero impendeant. Fluit ergo singulis mensibus, fluit & magna copia. Degit eò salubrius à partu mulier, quò liberalius (modo ne præter modum) coaceruatum

*Aphorif.*

gestationis tempore sanguinem exigit. Non itaque in extremos vsus euacuationem sanguinis differt natura, ergò neque Medicus præsentis tantum periculi necessitate impulsus, ad istud remedium confugiet. Sagacis est Naruachì procellem imminentem certis indicijs præcognitam effugere potius, quam dubio euentu summo in periculo nauticam industriam ostentare. Prudentis quoque Medici partes sunt, futurum (quod beatius est) præuenire, aut incipientem summa cum artis laude & admiratione profligare morbum, quam desperato propemodum ægro tum demum quid possit experiri: In extremis plena terroris & diffidentiae sunt omnia, excandescit morbus, dolores efferantur, nullus quieti locus, infirmatur vires, deiecta ac penè languida patitur etiam à leuissimis natura, ut parum secuta videatur id temporis vllius euacuationis intentio, quam si tum aggrediare popularium reprehensionem & calumniam vix effugies. E contrariò circa initia leuior est affectus, mitiora symptomata, virtus integra, ut neque à violentioribus offendatur, tum igitur si quid mouendum videtur iussu Hippocratis moueto.

*Non bene distuleris videas quod posse negari.*

Præsentī occasione vtitor. τέχνης μὲν γὰρ πάσης ἀπείρου, ἀναβολή, ἡλεκτής δὲ καὶ πάντων ἡ ψυχῆς κίνδυνος ἢ ὑπέρθεσις, Etenim ab omni quidem arte aliena cunctatio, maximè verò à Medicina in qua animæ periculum

2. Aphorismus 30.

2. Aphorismus 29.

Marzial. 1. Epigram.

Hippocr. in Epistol. ad Craterum

induciæ.

Apud Homerum Nestor prudentissimus Agamemnonem monet porrectam à Deo occasionem diu non esse protrahendam.

*Iliad. β.*

μηδὲ τι δηρὸν (inquit)

ἀμβλαδόμεθα ἔργον ὃ δὴ θεὸς ἐγγυαλίξει

*In longum differre nefas quod Iuppiter offert.*

Idquod non annotavit modo diuinus Hippocrates, verum etiam in praxi curiosè obseruauit. Non enim simpliciter bonum habitum solui iussit, sed statim, μηβραδέως non cunctanter, non expectatis extremis, nulla ad dilationem admissa excusatione.

Huius imitatione, si primo statim morbi insultu, aut ipso nondum præsentē venæ sectionem præcautionis gratia adhibebimus (vti post ipsum Galenus, post Galenum cæteri omnes de re Medica benè meriti ad hæc vsque tempora fecerunt) id quod in prælijs μηδὲν ἀναβλαδόμενος Alexander, hoc nos in quotidiano cum perniciosissimis humani generis hostibus conflictu, summa gloria summa utilitate consequemur. Testes appello innumeros, quos longum esset ac superuacaneum recensere, qui cum in febrem, in Epilepsiam, in articulares affectus, in pleuritidem, aliaque id genus mala, multis iam annis quibusdam interuallis recurrissent, inito tandem consilio sanitatis tēpore morborum incursum præuenientes, conuenienti sanguinis effusione, se se ab afflictione solita vindicarunt.

*Galenus  
libro quos  
et quando  
purgare  
oporteat.*

Neque verò solum quid necessario, sed etiam quid utiliter in familia geratur prospectus attendit æconomus. Necessitatis quidem in extremis est venæ sectio, alijs temporibus summæ utilitatis: Ad illam etiam inuiti cogimur, ad hanc prouida futuri cōmodi expectatione pollicemur: Illam quisquis reuult in exitialem ruinam non multò post agitur, hanc qui negligit in ancipites morborum angustias plerumque deuoluitur, quales antea audiuius. Non igitur aduersæ valetudinis præsidia inutiliter consumit, qui tantis utilitatibus prospera valetudine sanguinem demit. Præsidiorum belli & mercium longè alia est ratio quam sanguinis: Illa euidenti iactura in armorum pelagique tempestatibus & tumultibus profunduntur. Hic minima aut nulla calidi innati offensione, maximo sanitatis emolumento, blanda & suauis caloris, euentilatione effunditur, si modo gnari ex artificis decreto, non ex imperiti tonsoris aut myropolæ arbitrio id opus dependeat.

Non etiam perpetuum est, multò minus necessarium ut prima omnes pertusione venæ à morbo liberentur. Vtrò quidem concesserimus paucissimos reperiri, qui semel imò pluries detracto sanguine à morte non euaserint, pristinaque dispositioni sint rediti. Sed fallitur opinione sua vulgus imprudens, cum alienam numero, primæ scilicet remedij applicationi laudem tribuit, pro-

priam remedio detrahit. Alioqui non longè inferior secundæ habenda esset gratia, ut quæ proximè ad primam accedit, cuiusque beneficio sæpè sæpius ægri sanitati restituuntur. Quin etiam aliquando maior: Quibus enim prima detractio non satis fuit, illos secunda ut plurimum sanauit.

*Gal. lib. de  
cōsuetud.  
Capite 5.*

At praua consuetudo inducitur. Istud est quod constanter negamus. Nam ab eadem causa habent corpora ut his euacuationibus egeant, à qua etiam primum factum est vel natura per se agente, vel medicinali quadam peritia, ut huiusmodi vacuationibus eguerint. Sunt enim nonnulli qui ex malo victu, alij ex praua quapiam affectione sanguinem plurimum, aut vitiosos humores aggregant, quos plurimum iuuat, si eximatur quod superfluit, antequam in morbos illabātur. Sed esto generetur consuetudo quid incommodi? Quantò consultius est probatis remedijs assuescere, quàm grauissimis periculis exponi? Et quantò optandum magis ut integra valetudine id tibi familiare effeceris quo afflictis postmodum viribus si necessitas postulet, securius vtare? Difficilis quippe est inopinatus & præceps ad insueta transitus, quæ verò longo tempore sunt assueta minorem molestiam exhibēt. Ut illud non omittamus præter cætera consuetudinem id efficere, ne in euacuationis mensura præscribenda facilè aberremus: Experientia prius edocti quantum ab euacuatione eius qui perferre debet natura

*a. Aph. 50*



percellatur.

Ne cui vero effingi hæc à nobis in mentem veniat totum negotium Galeni arbitrio relinqui velim: Tale est eius decretum. Tanquam accidens quoddam ægrotantis ad patiendam facilitatem considerare est necessarium, multi enim neque vnquam sunt euacuati, neque euacuationem integram, aut longam inediã possunt perferre, sed alij quidem ex his in omnimodam imbecillitatem facile incidunt. Et paulò post idem fermè repetens, tandem concludit his verbis. Et cõsuetudo non parui momenti est, tum ad alia omnia, tum ad euacuationis indicationem, quidam enim nunquam antea fuerunt euacuati, neque vnquã euacuationem integram pertulerunt, nonnulli contra vacuationibus sunt assueti, hos igitur intrepidè vacuare oportet, quando & cætera consentiunt: Cæteros verò ne si alia omnia consenserūt: Ecce vt aperto periculo se submittūt, qui primam sanguinis ex aperta vena missionem quantum in se est remorantur & differunt: Saniores itaque mentem induant vulgares, neque Medicis in posterum recta consulentibus obstrepant, suoque exemplo cæteros à salutaribus auxilijs deterreāt. Illud pro indubitato apud se statuunt sanguinis euacuationē suppositis indicationibus liberè tentandam, importunum eius vsum, largam & assiduam profusionem penitus damnandam atque improbandam. Quod à Galeno citato prius de sca-

1. ad Glæ.  
Capite 14.

*Quæ sint commoda Phlebotomix in plethora? & utrū nutritio perseveret tota vita?*

QVÆSTIO DECIMA SEXTA.

**P**lethoræ incommoda in præcedentibus enumerauimus, vt nihil hoc loci disquisitione dignū superesse videatur, modo iuxta vulgare illud Logicorum axioma in memoriam reuocemus, ad sublationem causæ effectus euanescere, quod in ijs locum habet, quæ in sui generatione & cōseruatione etiamnū à causa pendent. Hoc axiomate supposito, nullo doctore instructi Dialectici cōcludent illicò, tot esse phlebotomix cōmoda, quot impendēt ex multitudine incōmoda. Occurrit tamen non prætereunda difficultas in Hippocratis verbis, dum cæteras utilitates silentio obuoluens, hanc vnicam proponit (vt rursum corpus nutriri incipiat) quasi verò in Athletico habitu cesset nutritio, & feriari natura possit, quæ quantum in se est vires suas exerit maximè in tanta materiæ affluentia, quanta in Athletis reperitur.

Næque etiam deest in ipsis quod repare-

*QVÆSTIO DECIMA SEXTA. 376*

tur, violenta enim corporis agitatione maximam substantiæ partem dissolui, necesse est, id quod testantur sudores copiosissimi quos quidem in multis eousque processisse literis proditum est, ut humanam fidem quodammodo excederent. Neque si reparatione nulla sit opus, consequitur illicò definere nutritionem, aliàs dicendum esset accretionē nullam fieri. Quanquàm verò non diffitemur primam ac potissimam nutritionis necessitatē, in cōservatione humidi primogeni (in quo radicaliter inhæret natiuus calor) esse positam, quod quidem cū perpetuo contrariorum appulsu sensim siue sensu in corpore etiam suis muneris vndequaque absoluto dissipari certum sit, subsistere nisi restaretur, diu non potest; non mediocris tamen consequitur vtilitas, dum caloris beneficio, id quod præter necessitatem substantiæ corporis additum est, amplificandæ corporis moli, iustæque partium dimēsioni constituendæ impenditur. Durat itaque in Athletis tota vita nutritio, quanquàm dispari, ut in cæteris quoque hominibus successu: vel enim tantum substantiæ restituit quantum est deperditum, & hoc simpliciter nutritio appellatur: vel vlteriùs addit aliquid; vnde fit augmentum: vel deficit, hoc est minùs adijcit, quam ut refarciendo substantiæ effluxui sit satis, atque tum imminutio accidit, qualis in ijs visitur, qui aut morbi violentia, aut longa ciborum abstinentia, aut summis

*Galenus  
Libro de  
matt. c. 1.*

1. de gene-  
ratione.

Cap. 45.

Text. 42.

2. de ani-

ma c. 4.

s. 48.

exhausti consumpitque laboribus emarcescunt. Huius sententiæ fautorem fuisse Aristoteli declarant hæc verba, quandiu saluū manet animal, & si decretionem subeat, alitur, sed non semper accrescit. Quam ob causam assidua premit alimenti indigentia, veluti lucculenter explicat idem Aristoteles dū inquit? Tale quidem animæ principium, vis est talis, vt id conseruet quod ipsam habet, ea nimirum ratione, quā ipsam habet, Alimentum autem ad operandum præperare videtur, quapropter alimento priuatum esse non potest, hoc est (vt clarioribus verbis hanc alioqui obscuriorem sententiam explicem) potentia nutritiua vis est animæ ad conseruandam viuētis substantiam vt viuens est: hunc finem, continua alimentorū præparatione & administratione consequitur, quare alimento carere nequit. Hanc obrem noua suppeditatur in dies alimonia, quā probè confectā sanguinis adaugetur massa. ipse postmodum ( præterquamquod longa in venis copia tanquam in penu asseruatur ad communes vsus) fertur in omnia corporis membra, & singulis quaquā versum tanta æquitatis lege distribuitur, ita debitè applicatur, vt quantulacunque discussa carni, portiuncula, continuo effluat: Quæ sane vana inutilia atque irrita futura sunt omnia, nisi ad nutritionem ordinentur. Perennis ergo est continuaque nutritio.

Sed negatiuam partem tuentur nonnulli imbecillis

imbecillis aliquot rationibus suffulti, quarum prima est vnio animæ ad corpus in qua vita prima & essentialis cōsistit, sine nutritione conseruari potest, nulla enim forma separatur à matèria propter cessionē ab operatione, sed propter actionem contrarij: ergò nutritio subsistente vita interrumpi potest.

Præterea ad conuersionem substantialem requiritur humiditas, qualis non reperitur in tota vita, cessante ergò humiditate, cessabit & alimenti transmutatio.

Denique nulla videtur sufficiens afferri posse ratio, cur non fiat semper accretio, si integro vitæ cursu nutritio persistit: quo enim tempore minuitur nutritio, minor quoque fit dissolutio, vt videre est in senibus.

Hæc sanè argumenta & si verè & ad mentem nostram concludunt, sunt nihilominus leuiora quam vt propositum certò & citrà controuersiam definire queant: demus enim cessionem ab opere corporis & animæ nexum per se non dissoluere, dissolutionis saltem causa ipsa est, eo modo quo Naucleri absentia naufragium facit, si quidem reparationis defectu nullo negotio quicquid solidioris etiam est substantiæ, à contrario, puta ambiente, cæterisque externis causis in extremam perniciem agitur.

Neque tanta deficit humiditas; quanta ad nutritionem est opus, etiam in extremo senio. Nisi in ijs fortè qui morti proximi summam vitæ periodum transigunt? Vt enim

consumpto prorsus ellichnij humido lampas  
 exstinguitur, sic exhausta planè corporis hu-  
 miditate natiuus calor primum animæ cor-  
 porisque vinculum, necessariò marcessit, Mi-  
 nimè omnium concludit postrema ratio pau-  
 ca siquidem alimonia qualis in senibus non  
 dixerim augendæ, sed ne vniformiter quidẽ  
 conseruandæ moli par esse non potest, cuius  
 rationes à Medicis plurimæ afferri solēt, quas  
 breuitatis studio prætermitto. Et licet con-  
 cederemus tantam suppetere alimenti copiã,  
 quanta ad accretionem desideratur, vetat  
 nihilominus senilis corporis siccitas ne vl-  
 terius crescant & dilatantur partes solidæ  
 quarum est accretio. Itaque vt his suffusa  
 tenebris veritas, maiori affulgente luce in  
 propatulum emergat, præmittendæ sunt nõ-  
 nullæ veluti faces, quibus omni tandem ca-  
 ligine discussa, aliquantò clariùs illustretur.

*Aristot. 2.  
 de anima  
 s. 42.*

Primam nobis exhibet Philophorum prin-  
 cep̃s dum tria asserit ad nutritionem con-  
 currere. Id scilicet quod alitur, quo alitur, &  
 quod alit. Quod nutrit est vegetatiua anima,  
 hæc enim primum motus principium. Quod  
 nutritur corpus est in quo talis anima repe-  
 ritur: quo nutritur, est alimentum.

*Aristote-  
 les ibidem  
 s. 5.*

Vegetatiua quidem anima id opus imme-  
 diatè non attingit, sed facultatẽ sibi adscissit  
 naturalem: & hæc calore vtitur tanquam  
 instrumento, quem ideo necesse est in viuẽ-  
 tibus omnibus inueniri. Non aliundè modò  
 quam ab his petendæ sunt αἰσθητικὰς causæ

*QVAESTIO DECIMA SEXTA.* 380

horum enim aut omnium aut aliquorum defectu cessat nutritio. Animam in primis necessariam esse ad hanc actionem nemo est qui in dubium reuocet, cum pereant ipsa separata omnes corporis facultates, atque functiones. Caloris vero non cuiuscunque, sed naturalis proprium est naturalibus animæ operibus deferuire? Huic cum auxiliares præbeat manus vitalis cuius actio in quadam moderatione consistit, quid mirum influente in igneum commutato qualis in febribus perſentitur membra citissimè contabescere? sunt etiam ex parte corporis atque ex parte alimenti necessariæ quædam conditiones. Ex parte quidem corporis, certa desideratur temperies & dispositio cui veluti formæ medicæ nonnulli acceptus ferunt actiones, ac prætereà cum nutritio sicuti reliquæ actiones Physicæ, contagione perficiatur, vias quasdam & quasi tubos sagax natura, conformauit, quibus vndequaque in omnem corporis regionem alimonia deferretur: Hos si quo obstaculo contingat intercipi, carent membra suo pabulo tantisper, dum meatus referentur.

Alimenta verò talia esse debent, vt neque substantiam nostræ prorsus alienam sint sortita, neque insigni aliqua & violenta qualitate prædita (his enim à deleterijs & medicamentis differunt) neque prorsus ἀνεπὶστα, non enim vt à strutio camelo ferrum digeri comminiscuntur quidā, sic ab homine ligna,

faxa, ceteraque ad horum naturam proximè accedentia concoqui credibile est. Denique moderationis limites sua copia non excedant, alias à calore vinci & transformari nequeunt, ita vt in crudiores succos faceßant: corpori alendo, nisi elaboratione maiori adhibita, prorsus inhabiles. Neque vero si in laudatum cõmutentur sanguinè copiosiora alimèta, sequetur necessario nutritioni ipsa deseruire & impendi. Suus quispe est omnibus natura constantibus (vt Aristoteles loquitur) hoc est viuètibz magnitudinis & accretionis terminus, quem prætergredi non licet addita quacunque nutrimenti copia: cum itaque adijci solidis partibus nihil vltius potest, vt in Athletica ἐνέξια, neque venis vllum superest conceptaculum in quod alimentum recipiatur & recondatur, desistat ab opere nutrix facultas necesse est. His & similibus rationibus & modis cessare in viuètibz nutritionem posse non negauerit, quisquis rationi & experientiæ locum apud se aliquem esse volet.

Verum ne qua obrepat difficultas animaduerti velim, & tanquam facem alteram præmitti, cessationem huiusmodi vix diuturnam esse posse sine corruptione atque interitu viuèntis. Etenim supposita maiore quam par est alimenti quantitate, in quot quantasque redacta est humana vita angustias huic suffocationis periculum, huic venarum disrptionis vrget metus, huic innumera alia quæ antè

*Aristot. 2.  
de anima  
sexto 41.*



*QVAESTIO DECIMA SEXTA.* 382

commemorauimus impendent mala, quæ proximam nobis perniciem minantur & ruinam. Sin alimenti defectu id accadat, vijs nimirum interclusis, aut prauorum humorum infestante redundantia. Quibustum machinis fluxa hominum substantia, assiduis insultibus oppetita, internis externisque iniurijs grauius lacescita, aut obfistet ad tempus: aut mox futuram cladē propulsabit? latet in intimis medullis & visceribus nunquā otiosus calor, mutuus est diuersarum partium inter se conflictus, torquetur varijs hinc inde Pathematis agitato animus magno spirituum dispendio, sua est aëri, sua cæteris rebus extraneis, sua interioribus recrementis & humoribus violentissima actio, cuius vim atque impetum ne Athlas quidem longo tempore sustineat, nisi vnà cū sanguine & spiritibus renouentur & resumantur vires deficit alimento destituta, ac euanescit virtus, nisi noua continuaque eiusdem accessione reparetur. Enim verò substantiæ nostræ non absimile euenit ei quod in fluuijs cernimus: renascuntur isti in dies, in horas, in momenta, nouarū aquarum affluxu. Sic & euandida mortalium hominum substantia tantillo tempore intermoritura nouæ adiectione reuiuiscit. Quod itaque viuimus, quod sentimus, quod inquemur, imò etiam quod intelligimus (sunt enim inferiores actiones superioribus subalternæ) vni acceptum nutritioni referri debet. Quemadmodum ergo

vegetans anima cœterarum est veluti basis & fundamentum, illius enim in se gradum hæc formaliter continent, sine quo non subsistunt, sic & reliquæ potentix nutritivam quasi fundamentum supponunt: huius denique actus qui est nutritio, mutua consecutione basis est actuum quorumlibet animatorum. Ut fatendum sit mediatur saltem necessarium esse hunc actum ad operationes omnes quæ ab anima qualibet proficiuntur.

Hanc porrò interruptionem, qua de loquimur, in vera tantum & legitima nutritione admittimus, quæ est conuersio alimenti in formam viventis. Impropria namque nutritio (quam humidi conseruationem vocant, & quasi fomentum ipsius) nec tantillum quidem intercipi potest, salvo eo ad cuius conseruationem necessario requiritur. Id quod euidenter probat assiduus alimenti apparatus, eiusdemque concursus, distributio, applicatio; Quæ licet ad nutritionem veram desiderentur omnia, impediri tamen eorum effectus hac in parte potest uti declarauimus. Fouent nihilominus hæc ipsa assiduò radicale humidum, neque ab exsiccantibus causis illud absorberi sinunt.

Hinc patere arbitror allucinari Philosophos illos qui Aristotelis auctoritate decepti, id nutritioni propriæ tribuunt quod improprie tantum peculiare est. Nec aliud subiectæ Aristotelis auctoritati rationes, quam posterioris huiusce nutritionis necessitatem

*Q. DECIMA SEPTIMA* 384

arguunt. Quorsum verò desinat in Athletis nutritio, repetitione non indiget. Quæres cur supra deperditi reparationem in accretione progrediatur nutritio? Nempè vt perfectam & probè obeundis operibus idoneam quantitatem sortiatur animal, quam cum semel est assecutus, vltra (quantumuis adieceris) expotrigi non potest: Est enim modus in rebus sunt certi denique fines.

*An extrema euacuationes & repletiones sint periculosa?*

*QVÆSTIO DECIMASEPTIMA*

**H**Anc præsentis Aphorismi sententiam ita sæpè repetit & inculcat diuinus Hippocrates, vt nihil in omni medicina adeò tritum & vulgare cõperias. Hæc enim verè aurea ab eo dicta sunt omnia. Non satietas, non fames, neque aliud quicquam quod naturæ modum exceßerit bonum.

Et alibi. Quando cibus præter naturam plus ingestus est hic morbum facit. Amplius plurimum & repente, vacuare vel replere, calefacere vel refrigerare, siue quouis alio modo corpus mouere periculosum, quoniã omne nimium naturæ inimicum, sed quod paulatim fit tutum est, tùm alias, tùm cum ab altero in alterum transitus fit. Et in Epidemijs, salubris victus optimam arbitratur

*2. Aphorif  
morum 4.*

*2. Aphorif  
14.*

*2. Aphorif  
11.*

*6. Epid.  
part. 4.  
sect. 22.*

385 *APHORISMUS TERTIUS*

normam non impleri cibis, & impigrum esse ad labores. Huc referri potest vulgaris illa Paræmia, longa annorum serie & experientia confirmata, plures confecit gula quàm gladius.

Hæc de repletionem immodica: quod ad euacuationem attinet, contrariorum eadem est disciplina & ratio, si ergo summis est periculis obuia extrema repletio, ab iisdem immunis non erit euacuatio extrema.

Et horum quidem assignare rationem non magni fuerit operis. Dicam illud in primis, quod à Plutarcho memoriæ est proditum non viuendi solum, sed & moriendi quoque  
*1<sup>a</sup> Sympos.* materiem esse alimentum. Id quod ab Homero fortè didicerat. Qui Deos quod non alantur, idcirco neque emori existimauit.

*Iliad. ε.*

ὃ γάρ (inquit) σῖτον ἔδρας' οὐ πίνεις' ἄλθ' ὅπως  
 οἶνον.

Τένεκ' ἀναίμονές εἰσι, ἢ ἀθάνατοι καλέονται.

*Non panem comedunt, non vina ardentia  
 potant,*

*Sunt ideo exangues, immortalesque vocantur.*

Agunt in nos mutuò dum à nobis patiuntur alimenta, sensim siue sensu contrarias in nobis dispositiones imprimunt, quantumque noua substantiæ accessione vita nostra ab alimentis augetur, tantum continua qualitatum actione, & excrementorum prouentu ab iisdem decurtatur, grauis ideo exuberant

Q. DECIMA SEPTIMA. 386

tem quantitatem noxa consequitur.

Præterea cùm in elementorum commo-  
deratione natura sit posita, & nimiũ omne  
naturam destruat, animalis pariter consisten-  
tiam dissoluat necesse est. Quid quod sanitas  
in mediocritate consistit, imò verò ipsa me-  
diocritas est? Sequitur itaque immoderatio-  
nes omnes quæ plurimum à medio recesser-  
unt iam ægritudines esse, quæ verò nondum  
id quod plurimum est obtinent ægritudinem  
generationem ostēdere atque efficere; Quid  
igitur mirum euacuationes & repletiones  
extremas tot periculis obsitas? Verè & sa-  
pienter cecinit experientissimus Hesiodus  
μέτρον ἐπὶ πάντων ἄριστον optimam in omnibus  
moderationem.

2. Aphor.  
comm. 35.

Galenus 2.  
Aphorif.  
comm. 4.

ἐπεὶ λόγος ἐστὶ παλαιός  
ὥς καὶ τὸ μέτρον τὸ πλέον ἐστὶ χολῆς

In antiq.  
Epigr.

*Quando veteri sermone receptum est.  
Bilem, si excedant dulcia mella fore.*

Contrarium tamen ex ipsius Hippocratis  
& Galeni documentis colligi videtur. Et  
primum quidem extremam Athletis eua-  
cuationem conuenire vtriusque principijs  
innixus hunc in modum constituo.

Extremis morbis extrema exquisitè reme-  
dia optima sunt, at extrema est de qua fit  
sermo Athletarum plenitudo, ergo euacua-  
tione extrema soluenda erit.

An quæso maior aliqua euacuatio admi-

1. *Aph. 23.*  
 9. *Method.*  
 4. *de cur.*  
*ratione 12*

nistrari potest ea quæ ad lipothymiam? At hanc summus vterque Medicinæ parens, vt legitimam & conuenientem. admittunt. Quamobrem sibi ipsis dissidentanea proferunt dum vacuationes extremas vti dubias repudiant.

*lib. de cur.*  
*ratione*  
*Capite. 9.*  
*Celsus lib.*  
*8. Cap. 1.*

Equidem à quantitate redundantis euacuationis coindicatur quantitas ipso Galeno teste. Debet itaque ex indicationis lege alterum alteri respondere. Amplas verò refectiones tantum abest vt reiiciat vt etiam approbet latinus Hippocrates: prodest (inquit) interdum in conuiuio esse, interdum ab eo se retrahere modò plus iusto, modò non ampliùs assumere. Neque aliud sibi videtur velle noster Hippocrates cum breui extenuata corpora breui reficienda monet. Ita enim *ὀλίγως* explicat Galenus vt non modò significet *δια ταχέων* hoc est citò, sed etiam *ἄκρως* id est summè vel extremè, hanc enim vocem *ἄκρως* communiter sic reddunt interpretes, & Leoniceus ipse (quanquam citato loco ipsam exponit plenius). Primo tamen ad Glauconem (supra modum) interpretatur: græca proferam & latina, quò res euadat manifestior. Ita habet Galenus *ὅταν ἄκρως ἢ ξηρὸν καὶ αἰσχυμῶδες ἢ πληθωρικὸν αἰμέλως τὸ σῶμα*. Quod ita vertit Leoniceus cum supra modum siccum & squalidum, aut plenum immoderatè corpus extiterit. Quare si verus hìc verborum Hippocratis sensus, in breui extenuatis corpori-

1. *Apho-*  
*visum. 7.*

*Capite 14.*

Q. DECIMA SEPTIMA. 388

bus extremæ refectiones approbantur. Huius porro vocis significationem quid opus est aliundè perquirere? De extremo Athletarum habitu loqui Aphorismum hunc in quo versamur, citrà controuersiam est: Habent autem Græca verba ἐπ' ἄκρον εὐεξίας, & in commentario palam profiteretur Galenus, περὶ τῆς ἄκρης πληρώσεως; hoc est, vt arbitratur omnes de extrema plenitudine sermonem institui. Vt meridiana luce sit clariùs passim apud Hippocratem & Galenum dictionem ἄκρως, ἢ ἰσχυρώς pro Synonymis vsurpari. Idipsum quod volumus conuincit ratio: si enim breui spatio extenuata corpora, breui itidem refectione indigēt, quæ extremè sunt exhausta celeriter instaurari nisi summa expletionem non poterunt, quandoquidē iacturam extremam non compensat reparatio mediocris.

His sanè nihil obstantibus manet in Hippocratis decreto constans & stabilis veritas, tam extremas repletiones quàm euacuationes periculo non vacare. Pro qua firmitus stabiliendarepetendū ex præcedentibus filere indicationē omnē præ consideratione virium, quando prius est viuere quàm sanari. Eripitur scilicet vnà cum virtute anima: Emortua verò ac prorsus elanguida vis nusquam restitui, neque efflata semel anima vllis amplius remedijs atque auxilijs reuocari potest. At in deploratis quandoque affectibus externis etiam præsidijs destituta firmior virtus ex-

pectationem fallit, omnemque opinionem exuperat.

Notandum prætereà dedecoris & calumniæ plenum esse in ijs periclitari, quæ licet adhibito conuenienti iudicio & prudentia conferre queant, asserunt tamen adstantibus horroris aliquid, imò & nobis ipsis, itaut re etiam vtiliter peracta, ne non timere quidem sine aliquo timore possimus. Maximè in tanta vulgi maledicentia, & tam deprauata in accusandis Medicis propensione & libertate, quæ eò demetiæ prouecta est, vt quem non seruaueris eum te occidisse temerè ausint profiteri, itaque si ad extrema, de quibus orta disputatio, fiat progressus, ac tum aliquid præter naturam accadat, quis non in Medicum exclamabit? quis eiusdem imprudentiam non accusabit?

His suppositis nullius est operis aduersariorum spicula retundere. Vltro nos concedimus extremum esse hunc exercitatorum habitum, extremos quoque ab ipso morbos portendi & procreari, hæc ipsa vacuationem extremam indicare, à qua nihilominus reuocat nos fortior intentio virtutis, summis ideo periculis obnoxiam euacuationem fatetur Galen<sup>o</sup>, quæ ad animi deliquium deducit, simulque hortatur pulsum diminutionibus animum aduertere sanguine etiamnum fluente, ne videlicet nec opinantibus nobis pro lypothymia mors occupet. Quam ob causam vbi ad animi deliquium fundendum sanguinem dixit

*Celsus*

*de cur. ratione per  
sang. miss.  
Capite 12.*



Hippocrates, subiecit illicò dummodò æger possit tolerare, & Galenus iubet ad maiorem securitatem defectum nos potius iteratione supplere, quàm semel largè & profusè cum detrimento virium vacationem tentare. Tantùm verò abest vt repletiones extremas Celsus approbet, vt nè earum quidem meminerit. Aliud enim est plus iusto assumere, aliud belluarum, aut lutulenti suis more ad summum, aut canis instar ad vomitum infarciri. Multò minùs vera moderationis regula diuinus Hippocrates, extenuatis refectionem imperat extremam, maximè cum summiè exhausta corpora tantis virib⁹ esse nequeant quantæ summis refectionibus perferendis sunt necessariae, sed neque hoc voluit in commentario Galenus: Quisquis error est, Aldini est, qui pro ἀδρῶς ἀΐκως substituit, siquidem ἀδρῶς idem significat quod plenè & copiosè, quo sensu ἀδρῶς ἐρησι διαίτησι hoc est pleniore victu & ἀδρῶς ἐρησι διαίτῃ hoc est liberaliùs nutrire dixit in nostris Aphorismis Hippocrates. Neque si verbo ἀΐκως vsus fuisset eius fidelissimus interpres, sequeretur extremam simpliciter refectionem ab ipso laudari, sed eam solùm quæ reficiendo corpori citrà virtutis iacturam satis esse potest. Hoc ipsùm est quod ad argumentum respondemus: Fatemur enim cuneum cuneo tundi, vt est in proverbio, & extremam euacuationem extrema refectione integrè resarciri, sed tantam alimenti copiam, vis integra

*1. Aphorismorum s. 7.*

non feret, quapropter illa à defectu petita indicatio, virium consideratione restringitur, addo etiam malum malo verè non curari, medium tenet sanitas, quemadmodum & animi virtutes.

Vti igitur parum promoueris si contrarium avaritiæ habitum hoc est prodigalitatem induxeris, vltra medium progressus: ita profecto neque is multum profecisse putandus est, qui pro iusta corporis, aut tēperiei, confirmatione aut moderatione, contrariam quidem ei quæ vitiosa est, at indebitam inuenerit? aut detorta in sinistrum latus membra, nixu contrario in dextrum ampliùs quàm par est inflexerit.

Meritò ergo extremæ omnes tum euacuationes tum refectiones (quanquàm neque perpetuò neque necessariò interimunt) ab Hippocrate nostro exploduntur, tanquam summis morborum angustijs & periculis obiectæ. Iam nunc ambo extrema inter se conferamus.



*An extrema euacuationes extremis repletionibus sint periculosiores? an contra?*

## QVÆSTIO DECIMA OCTAVA.

**S**I Hippocratem sequemur ducem, nullo negotio propositum definiemus, is non modò in presenti Aphorismo, & sequenti aut etiam in alijs præcedenti quæstione allegatis, sed alibi sæpè hæc ambo tanquam paria & æqualia in eandem classẽ videtur retulisse, hinc factum arbitror quinto Aphorismorum quod cùm euacuationis damna percensuisset mox expletionis incommoda subiecerit (quanquàm in Aphorismis aliàs nulla ordinis ratio quærenda est) hi autem se se mutuo subsequuntur. Vbi sanguis multus fluxerit, singultus aut conuulsio superueniens malum. Item. Ex superflua purgatione conuulsio aut singultus superueniens malum. Denique si ebrius quispiam repente obmutuerit conuulsus moritur nisi febre corripiatur, aut ubi ad horam peruenerit qua soluentur crapulæ vocem recuperet.

Tribus hisce sententijs apertè concludit lethalem esse tum euacuationem summam, tum repletionẽ: Non enim aliud sonat ma-

lum quàm lethale Galeno interprete (hîc interim & præcedenti quæstione repletionis nomen quod generale est, atque etiam expletionis, si quando occurrent, pro immoderata cibi aut potionis ingestione volumus accipi)

*Capite 12*

Hanc sententiam Galenus ipse proprio calculo confirmat. Vt enim is libro de curatione per sang. miss. historiam eorum profert, qui ex euacuatione immodica repentina morte sunt abrepti (quibus alios nisi odiosum foret annexerem qui ante paucos annos imperitorum quorundam; absit ut Medicorum dicam, neque enim tales erant re aut nomine, sed Empiricorû, imò ne Empiricorû quidê, si quales à Galeno describuntur velis intelligi; sed myropolarû, tonsorum, aut vagatorum vitio, in ipso euacuationis impetu parem ruinam sunt perpeffi) sic in præsentî Aphorismo testatur Athletas quosdam præ immoderata repletione calore suffocato, protinus interiisse. Idem quoque propria nobis experientia liceret confirmare.

Neque minùs seuerè nos ab excedente euacuatione reuocat, quàm à nimia repletione: testes appello omnes quotquot in eius lectione diurnos nocturnosque labores assiduè collocant.

At videntur à Medicorum placitis deflectere, quicunque in componendis hominum moribus sunt hætenus versati. Isti cum repletionem omnè non minùs quàm pestem corpori

corpori animoque prorsus exitialem ubique fugiendam asserant, euacuationis ne meminerunt quidem, tanto silentio palàm innu-  
entes periculi se nihil ab euacuatione per-  
timescere. Quod amplius, si quando de ine-  
diæ tolerantia sermo est (à qua non medio-  
criter, inò etiam extremo quandoque dis-  
pendio exhauriri corpus diximus antea) sum-  
mis ipsam laudibus ad cælum euehunt.

Audiamus in primis ipsum eloquentiæ pa-  
rentem, vnàque Philosophiæ peritissimum,  
suo in Tusculo Philosophantem. Omnium  
perturbationū (inquit) fons est intemperātia,  
quæ est à tota mente, etiam à ratione de-  
flectio, sic auersa à præscriptione rationis  
vt nullo modo appetitiones animi, nec regi,  
nec contineri queant, neque mente rectè vti  
possimus multo cibo & potione completi,  
Quam sententiam ad solam vini intempe-  
rantia restringit Xenophon dū Ischomacum  
his verbis loquentem facit. *πρῶτον μὲν τῷ  
δίνου αἰκρατεῖς ἔκ ἀν διώαισι ἐπιμελεῖς ποιῆσαι:  
τὸ γὰρ μεθύειν ληθύνει ἐμποιεῖ πάντων τῶν πρᾶτ-  
τεν δεομένων* hoc est Primum quidem haud  
possis intemperantes vini diligentes efficere,  
ebrietas enim obliuionē inducit rerum agen-  
darum. De hoc eodem excessu si primos Phi-  
losophiæ cultores non aspernamur (poetas  
intelligo) Cratis opinionem non reiiciemus  
ab istorum sententia minimè dissentaneam.

Ὅστις δὲ μὴ γαστρὸς κρατεῖν ἐπίσταται, (inquit)  
οὗτος τὰ πλείω τῶν κακῶν ἔχῃ κακῶν.

4. *Tuscul.  
quæst.*

5. *Tuscul.*

*In Oeconomi-  
tico.*

*Quicumque nescit imperare abdomini,  
Hic plura semper aggerit malis mala.*

Quam sententiam (vñ antea Xenophon)  
ad solius vini excessum restrinxit antiquus Sa-  
tyrarum scriptor, ob hoc fortasse quod in hoc  
magis quàm in cæteris alimentis peccetur.

*Lucilium  
satyra 30.*

*Scito etenim (inquit) bene longinquum mor-  
talibus morbum*

*In vino esse, ubi qui inuitavit Dapilius se.*

*Libro 4.  
Capite 5.*

In vino (inquam) quo, vñ Plinio loquar,  
neque viribus corporis vtilius aliud, si mo-  
dicè vtare, neque aliud perniciosius, si  
modus absit; Id est si mensuram excedas,  
non item si infrà subsistas. Nec modò va-  
letudini corporis infensam, sed & Deo inimi-  
cam intemperantiam arguit illud Stobæi.

*Γαστήρ μισήσκει θεός, καὶ βρωμάτων γαστρός.*

*Ventrem odit, ventrisque epulas qui sydera  
torquet.*

Quid ampliùs? etiam peccati supplicium  
remulentiam facit Hesiodus, quam Pandoræ  
nomine ab infenso Ioue mortalibus demis-  
sam, & ab Epimetheo, hoc est inconsultis  
viris admissam fabulatur. Hæ sunt Iouis minæ.

*Τοῖς δ' ἐγὼ ἀνὴρ πύρρ' ὀρώσῃ κακὸν ὥκει  
ἅπαντες*

*Τέρπονται κατὰ θυμὸν ἰὸν κακὸν ἀμφάγα-  
πῶντες.*

*His dabo pro igne malū, quo non iucundi<sup>9</sup> ullū  
Esse putat gens cæca, suam complexa ruinā.*

Tale porro deorum parentis donum fuit,  
in quod cæteri dij deæque omnes suam ope-

ram contulerunt.

πάντες Ὀλύμπια δώματ' ἔχοντες  
Δῶρον ἰδῶρησαν τῇμ' ἀνδράσιν ἀλφειστῶν.

*Quirquos cælesti sede morantur  
Nobilibus sua dona viris nocitura dederunt.*

Ecce ut illic malum, hîc nocumentum  
Pandoram vocat, & rem ita esse comproba-  
uit exitus, hi enim sunt effectus consecuti.

πρὶν μὲν γὰρ ζῆσcon ἐπὶ χλόνι φυλ' αὐθρῶπων  
Νόσφιν ἄτερτε κακῶν, ἢ ἄτερ χαλεποῖο πόνου  
Νόσων τ' αἰργαλέων αἰ' ἰάνδ' εἶσαι γῆρας ἔδωκον  
*Principio vitam proles humana trahebas*

*Expertemque mali prorsus vacuumque la-  
boris,*

*Morborum immunem quibus accersita se-  
nectus.*

Verum Pandora postmodum (hoc est vo-  
luptate, ebrietate, incontinentia) hospitio  
suscepta.

μυρία λυγρὰ καὶ ἀνθρώποις ἀλάλησcon  
πλεῖη μὲν εἶδ' ἡ γαῖα κακῶν πλεῖη δὲ θάλασσα,  
Νοῦσοι δ' αὐθρώποισιν ἐφ' ἡμέρη, ἢ δ' ἐπὶ νυκτί  
Αὐτόμαλοι φοιτῶσι, κακὰ θνητοῖσι φέρουσαι.

*Grande malum mortales inter oberrat  
Plena malis terra est, his & vada falsa re-  
duntant,*

*Morbi errant homines inter noctesque diesque  
Sponte sua nati cladem exitiumque ferētes.*

Ecce ut morbos, adeoque mala omnia re-  
pletioni ac intemperatiæ refert accepta uni-  
versa Poëtarum classis, non euacuationi non  
inediæ ex cuius mente & suffragio ita con-

397 *APHORISMVS TERTIVS,*  
cludit Cicero; suus cuique modus est tamen  
magis offendit nimium quàm parum; At  
suspecta fortasse fuerint Oratorum & Poëta-  
rum testimonia, tetricis illis ferè dixerim  
*ἀπονόσοις*, qui à seueriorib<sup>9</sup> studijs ipsos nescio  
quo hostili animo penitus ablegandos putant.

Itaque Peripateticum, hoc est Philoso-  
phorum omnium primarium consulamus,  
is in problematis de inedia incommodis  
parum aut nihil sollicitis, ebrietatis damna  
quædam at non omnia proponit, & sigilla-  
tim cuiusque rationem quærit.

1. proble-  
ma. scilicet.  
3.

2.

4. Conse-  
quentibus

Primum quidem quorsum frigeant vino-  
lenti & laterum dolore cæterisque huius-  
modi vitijs torqueantur? Præterea qua de  
causa delirent qui leuiter se inebriarūt? vbi  
asserit solui penitus & languere eos qui  
multum hauserint. Amplius curebriosorum  
genitale semen sit infœcundum? Cur tre-  
mant & rigeant tumulenti? Cur grauiter à  
vino detentis omnia circumagi videantur  
& duplicata obiecta? Aliaque id genus in-  
quirit, quorum sanè causam in excessum &  
redundantem vini vsum reijcere debemus.  
Non enim ab eo moderatius sumpto labe-  
factantur sed recreantur & reficiuntur animi  
corporisq; facultates. Sin minus rationi pa-  
rebunt, eique subiecti erunt appetitus, lon-  
gius euagati immedicabilē inferent cladem.  
Est enim cū per se voluptatis insatiabilis  
& inexplēbilis cupiditas, tum omni ex  
parte in eo qui à ratione discedit; &

Aristote-  
les 4.  
Ethicorū  
Capite 12.



cupiditas dum expletur, eius quod cognatum est vires amplificat, quæ quò sunt maiores & vehementiores cò magis mentem è sua sede & statu dimouent. Hanc ob rem intemperantiam meritò belluinam vocatidem Aristoteles, eamque iurè vt probum maximè obiectari censet, quandoquidem inest in nobis non quatenus homines sumus, sed quatenus animalia.

4. *Erbic.*  
*Capite 10.*

Dies me deficiat si consentientia doctissimorum hominum suffragia in hunc locum tanquàm in cumulum congerere aggrediar. Et hæc abundè conficiunt longè maiorem ab extrema refectione, quàm ab euacuatione summa perniciem imminere. Nihilominus tamen si rem acu perpenderit, longè aliter se habere comperiemus. Pro qua firmitus stabilienda hac distinctione concludamus. Si amborum extremorum graues & difficiles anfractus inter se conferantur, in se spectati secluso omni respectu, nullus est dubio locus quin ad æqualitatem proximè accedant. Pendent vtrinque planè exitiales affectus quales antea enumerauimus. Neque minus euacuatio si ad extremà deuenierit corporis animique facultates omnes & actiones funditus euertit quàm repletio.

Literis prodidit antiquitas (quod & nostra memoria vidimus) copiosissimos exercitus, qui nullis laboribus defatigari, nullis artibus eludi, nullis angustiis intercipi, nulla vi, nullis machinis opprimi potuerant, tan-

399 *APHORISMUS TERTIVS,*

dem inedia prostratos cum è contrario vino largius epoto ebrij in aduersos hostes ardentiore animo concitarentur & irruerēt. Quin etiā florētissimas Ciuitates cæteris militarib<sup>9</sup> præsidijs instructas, locis inaccessas, armis inexpugnabiles, annonæ defectu tum demum expugnatas. Imò verò tantas inedia molestias exhibet, vt fami, (quam malesuadam vocat) propriam tribuerit Virgilius apud inferos mansionem, hanc Tantalo pœnā illic infligi comminiscuntur Poëtæ.

*Tantalus à labris sitiens fugientia captat,  
Flumina.*

An his grauiora tribui ebrietati possunt? Paria certè non negamus. Quanta enim molestia est fame & siti oppressis cibo & potione non refici, tanta est expletis & alimenta auersantibus ad cibum & potionem cogi.

Verum si moralitèr loquamur (quemadmodū historiarum scriptores, Oratores, Iuriscōsulti, Philosophi & Poëtæ) est sanè quod temulentiam hominum planè belluinā compescamus, Medicis tuendæ reparandæque sanitatis in vniuersum præcepta stabilire, euacuandi leges tradere, modūque euacuationi imponere solis concedamus. Quorsum enim nos ab inedia & immoderata fame suis illi aut exemplis aut rationibus auocent, quas motu proprio, suadente naturali appetitu cane peius & angue omnes perhorrescimus? Repletio verò, quanquam ipsam natura refugit, quoniam cum voluptate coniuncta est;

9. *Æneid.*

*Arist. 4.  
Ethic.  
Capite 12.*

ut facilis, earum rerum consuetudo quæ sunt voluptatis, à voluntate nostra proficiscitur, illam deprauato iudicio amplectimur, in eandem omni studio incumbimus, ad eam (quod sanè turpe est) premij spe proposita volētes, incitamus, inuitos impellimus; Pro poculis quandoque (quod apud Ethnicos fortassè tolerari posset) tanquā pro aris & focis aut pro gloria decertantes.

Tam pernicioso & cōmuni passim grassanti vitio, nil mirū est sapiētissimos homines omni industria se se opponere: aliàs inexplēbilis gulæ incommoda proponētes, aliàs helluonum insolentiam atque ignorantiam obtrudentes. Aliàs denique efferatos & plusquam ferinos, ipsorū mores debitis supplicijs coercentes. Ecquid verò magis à ratione alienum, quàm intemperantia? Quid homini magis absimile quam helluo? aut quid ad lutulenti suis naturam propiūs accedit, cuius ad viuum imprefsam moribus refert imaginem? imò ne cum belluis quidem comparandus, quisquis ebrietati, remulentiæ, crapulæ se se liberiūs dat in prædā. Non enim solum rationalis animæ sed & sensibilis quoque vsum & functiones, praua consuetudine subuertit, solas habet vegetantes facultates (penè etiam obrutas atque suffocatas) cum stirpibus cōmunes. Quam ob causam rei polytricæ studiosissimi quondam Lacædemonij seruos quos *είλωτας* vocabant vini plenos vere tum *ήλούς* hoc est stolidos liberis suis visendos proposuere, cer-

401 *APHORISMVS TERTIVS,*

tò persuasi hoc vno spectaculo longè magis quam minis, vel blanda oratione posse ipsis à crapula deterreri, cùm multa ab ebrijs perpetrari turpitèr cernerent quæ à libero & liberali homine sunt prorsus aliena. Verum huic tanto malo in grauissimam hominum perniciem inuecto, ita se pleriq; omnes hac nostra tempestate implicant & immergunt, vt quasi ab Epicuri lacunis emerfisse videantur in quos iam olim ab Ascreo Poëta detortum illud videtur.

Νήπιοι δὲδ' ἰσασαν ὅσω πλέον ἤμισυπαντός  
 Οὐδ' ὅσιν ἐν μαλάχῃτε, ἢ ἀσφοδέλω μὲγ' ὄνειαρ  
*Quantò dimidium toto sit maius inertes*  
*Haud norunt, nec adhuc quid malua, quid*  
*bastula proffit.*

At quid inertes dico? imò ne ij quidem ipsi qui sapientes vulgò æstimantur, non Legislatores non Iudices, non Philosophi & (quod dici pudet, & pudet fateri) non Medici. Equidem vt si Grāmaticum se professus, quispiam barbarè loquatur, aut si absurdè canat is qui se velit haberi musicum, hoc turpius est quod in eo ipso peccat cuius profitetur scientiam; sic Philosophus, in ratione vitæ peccans hoc turpius est quod in officio cuius magister esse vult labitur, artemque vitæ professus delinquit in vita. Ecquis vero hoc tempore Quintum illum Asiaticum ferat, vini odorem grauitèr spirantem, retro expiratu iacentium nares & caput molestè ferientem? Medicus certè ebrius

Cicero 2.  
*Tuscul.*

Galenus  
 4. in 6.  
*Epid com-*  
*mentis 4.*

alter morbus, sibi ac ægrotanti inutilis imò infestus aut periculosus si qui fortè turpissimo tam fœdæ voluptatis cœno volutantur, à suis musis remedium petant. Sed quo feror? cum Medicis ago, nec Medicè: Vt ebrios vini vapor, sic me mei ferè oblitum reddidit ebrietatis cōmemoratio. Ad me redeo, & ad Medica: Circà quæ dubium est vtri facilius succuratur an euacuationi? an repletioni? equidem redundantia sanguinis facillimum & promptissimum est venæ sectione occurrere; Et ciborum redundantem copiam vomitione deponere, illud in praxi sapiùs experimur: istud prioribus sæculis in frequentem vsum, ac ferè in consuetudinem abierat: frigida quondam in conuiujs ac repida separatim vltima mensa offerebatur accumbentibus: vtraque cùm ad oris collutionem tum ad potum: illa quidem ad reprimendos ingestorum vapores: ista potius ad ciendum vomitū, vt suo quisque arbitrio natam ex ingluvie molestiam excuteret, At immodicæ euacuationi non ita præsens remedium: vetant afflictæ vires ne pacem defectui copiā rependam°, vnde non rarò evenit vt quos euacuatio non exstinxit, vberior postmodum resectio repente interimat.

His rationibus manifestè conficitur repletioni cōmodius & promptius posse nos subuenire, secus tamen res habet si veris rationibus & Galeni suffragio æstimetur; Galenus quidem exhaustis consuptisque inedia

succurrendi facilitatem proprio experimēto cōprobavit, dum iuuenē illum iam penē examīnē oblato cōuenienti cibo protinus quasi ab inferis reuocauit. Conuenienti (inquam) cibo, hoc est moderata cremoris ptisanæ quā-  
 titate? nam largiorem nusquam illæsus, per-  
 tulisset iam propè extinctus natiuus calor. Neque opus fuit vt pareni defectui copiam exhiberet, poterat is defectus iteratis vicibus nullo detrimento resarciri; at quod plus est (ait Hippocrates) noxas interdum inemen-  
 dabiles parit. Quam ob causam ciborum adiectioni multò minùs intendendū sub-  
 traxere omninò sæpè expedit. Quanquā-  
 verò exuberantem sanguinem nulla virtutis  
 offensione, successu optimo, & valdè expe-  
 dito plerisque detrahimus, non ideo inferen-  
 dum vtilem fore atque expeditam sanguinis  
 detractionem ijs qui abdomini seruiunt: suc-  
 cos crudiores non eximit venæ sectio, pri-  
 marum viarum infarctus non tollit. Non  
 etiam sunt omnes aut ad vomendum faci-  
 les, aut vomitionibus assueti: Neq; si euomāt  
 molestiam omnem illicò deponunt, nouam  
 etiam quandoque exijomitu contrahunt. Tutius ergò atque facilius ex immoderata  
 vacuatione iacentem reficere atque suble-  
 uare, dummodo iustæ moderationis legibus  
 se se ipse contineat.

Sed hīc Colophonis loco discutiendū vul-  
 gatissimū illud problema. *Cur plures post sum-  
 mam annonæ caritatem, quā ipso famis tem-*

3. Acut. s.  
 37. & ibi.  
 Galenus.

pore moriantur?

An quia contractus longa parcimonia ventriculus repentinam extensionem ferre non potest? siquidem famelici affluente alimonia sese vltra modum infarciunt inde repentina ventriculi distentio; at subitas mutationes natura non patitur. An potius quia debilitatus diuturniore inedia nativus calor ac elanguidus refectione larga suffocatur? Quam ob causam à morbo conualescentes dum cibi multitudine naturæ facultatem obruunt, non modo non corroborantur (vt annotavit Hippocrates) sed plerūque etiam recidiuas patiuntur & intereunt. Huic finitimum est aliud problema, *cur post famem magis quam in fame generetur pestis?* Hinc enim natum proverbum, μετὰ λιμόν ὁ λοιμός, post famem pestis, cūm rationi magis videatur consonum, vt quo tempore putrida ingeruntur ita cogente necessitate, maior subsequatur putredo, putredinem pestis. An vt pestiferam luem non effugiant, in quos diuinam vindictam non exercuit fames? Hæc enim inter cætera sceleratis hominibus in pœnam diuinitus immittuntur, vti perbellê, sacrarum opinor literarum monumentis instructus Hesiodus scriptum reliquit.

ἀργυρόθεν μέγ' ἐπήγαγε πῆμα Κρονίων  
 Λιμόν' ἄμουν καὶ λοιμόν ἀποφθινύσκει ἧ λαοὶ ἔργον καὶ  
 Οὐ γὰρ γυναικες τίκτεσιν, μνύθουσι δ' ἰσθίκοι ἡμέρα.  
 Ζῶος φραδμοσίνησι ὀλυμπίου ἀλλοτε δ' αὖτε  
 Ἡ τῶν γε στρατῶν ἐνελὼ ἀπίλυσον ἢ οἷ γε πείχου

2. Aphorism. 8.

405 *APHORISMVS TERTIVS,*

*Η νέας ἐν παντὶ Κρονίδης ἀπολίνυσθαι αὐτὸς.*

Quam Hesiodi sententiam Iuuenili feruore abreptus Nicolaus Valla non iuueniliter fané, sed perquam eleganter & fideliter ita reddidit.

*Pestis furit atra per urbem  
Et maleuada famēs, paulatim desinit omne  
Vulgus, & hic vacuos ostendit tecta penates:  
Fœmina nulla parit, sic senit Iuppiter erga  
Quos malefacta iuuant, qui si modo fortè  
eruentum*

*Militiæ excercent studium, mora nulla si-  
nistro*

*Marte cadunt, vel si potiùs iuuat ire per  
altum*

*Fluctibus in medijs submergitur obruta  
puppis.*

Ecce vt cœlestem vindictam nusquam de-  
uitant improbi. Eandem pestis causam deo-  
rum scilicet vindictam, Homerus agnouit.

*Iliad. α.*      ὁ γὰρ βασιλεῖ χολωθείς (inquit de  
Apolline loquens)

*Νῆσον ἀνὰ στρατὸν ὥρσε κακῶν ὀλέκοντο δὲ  
λαοὶ*

*Τούνεκα τοὺς χεῦσιν ἠτίμησ' ἀρητήεα.*

*Regi succensus Apollo*

*Misit in armatos pestem, populusque peribat  
Quod sua sacrificio non esset gloria (Chrysi.*

An verò (Theologicis prætermisiss) id  
accidit quoniam famis tempore praua etiam  
edulia exigua quantitate deuorata, tantisper  
edomari à natiuo calore poterant & putre-



do impediri; postea adaucta supra modum quantitate humores in corpore stabulantes, ex antea vitæ prauitate putredini obnoxijamplius coerceri nequeunt?

*Galenus r.  
de diff feb.  
capite 4.*

An potius quia ex subita & vehementi repletione generatur cruditas, ex cruditate obstructio, ex obstructione putredo, ex putredine pestis? An denique vt in prælijs sic in fame non cremata (veluti antiquis mos erat) aut insepulta egenorum cadauera contagione aërem inficiunt, arque vt sensim is corrumpitur, ita quoque pedetentim serpit venenata aura & non nisi prestituto tēpore sufficienti longè latēque in Ciuitates dispergitur?

*Galenus,  
ibidem.*

Plura circa venæ sectionem cæteraque hætenus disputata agitari à nobis potuissent, sed hæc pro Aphorismi interpretatione videntur satis, non enim materias quasunque integrè pertractare propositum est, sed tantum in singulis immorari quantum per Hippocratem licebit.





Λι λεπτὰὶ καὶ ἀκριβέες διαίται καὶ ἐν  
 τοῖσι μακροῖσιν αἰεὶ πάθουσι καὶ ἐν τοῖσιν  
 ὀξέσιν, ὃ μὴ ἐπιδέχεται σφαλέραι. καὶ πάλιν  
 αἱ ἐς τὸ ἔχατον λεπτότητος ἀφυγμέναι διαίται,  
 χαλεπαὶ: καὶ γάρ αἱ πληρώσεις αἱ ἐς τὸ  
 ἔχατον ἀφυγμέναι χαλεπαί.

Victus tenuis atque exquisitus, & in longis passionibus semper: Et in acutis, in quibus non cōuenit periculōsus, & rursus ad extremum tenuitatis deuectus grauis est: Etenim ducta ad extremum resectio, difficilis.

### *Commentarius.*

**Q**uid sit victus tenuis, quid acutus morbus, quot vtriusque species, docet abunde hīc & alibi Galenus, quæ mutuari ab ipso in præsentia non pige-

bit, quandoquidem doctrinæ Hippocraticæ sunt apprimè consentanea, & ad huius Aphorismi intelligentiam cōsequendam penitus necessaria. Victum ergò tendem definit eum, qui per pauca aut parum nutrientia fit alimenta, qualis est ptisanæ succus. Quo loco alimenti nomine extremum intellige, ita communiter accipitur, cum de victus instituendi forma sermo est apud Medicos (quanquam aliàs ne alimenti quidem appellationē apud Galenum meretur) huius diætæ finis est parua nutritio, quanta scilicet viribus ad indicationem vsque prorogandis sufficiat. Indicatio porrò aliàs obtingit citiùs, quādoque tardiùs: Ex hoc diuerso motu diuersæ acutorum differentiæ oriuntur quarum singulæ peculiare sibi vendicant alimonix quantitatem. In hoc sanè cōueniunt quæcunque acutorum differentiæ quod citò terminentur nec periculo vacent: differunt sola maioris aut minoris ratione. Pari modo tenui cuicunque victui. illud in genere commune est, quod pauca offerantur alimenta (inquam seu virtute seu mole) at sola itidem inter se discrepant maioris aut minoris ratione, Quare tenuis-

simus exactè is appellatur, in quo penitus à cibis abstinem⁹, ijsq; affectibus conuenit quos exactè peracutos vocamus, in quibus, cùm vltra quartum diem non protendantur, verendum non est ne tantillo tempore concidant vires, si tamē non omnino robori confidimus aut ex eorum numero sit morbus qui simpliciter peracuti nominantur, & septimo terminatur die, concedendum aliquid quale melicratum. Et hic quoque tenuissimus est victus at non exacte. Sin ante decimum quartum cri-

2. *Aph. 23.*

sim non expectamus, quemadmodum in acutis exquisitè, ad ptisanæ cremorem veniendum, quæ exactè tenuem diætam constituit. Tum demum si neque hanc vitæ regulam patiantur vires, aut ad vigesimum diem protrahatur morbus vti fit in acutis non exacte, ptisanam integram offeremus, hoc est, victum tenuē, at non exquisitè. Eliciamus modò ex dictis si fieri potest Aphoristicæ sententiæ interpretationem, quam postmodum ratione stabiliemus. Istud meo iudicio voluit Apollo noster plusquam Delphicus victum tenuem, hoc est, quem simpliciter tenuem nūcupamus, & exquisitum, hoc est exquisitè

tenuem

tenuem, non autem acutum, quomodo impropijssime vertit Fuchsius. Nam præterquamquod dictio, ἀκρεβής qua in præsentī vtitur Hippocrates, ea significatione apud probatos auctores non inuenitur, absonū est propriam & peculiarem qualitātē exprimendæ vocem, in quantitatem κατὰ περιστάς detorquere, tum præsertim cum clariorē loquendi formam interpretis munus expostulat, victum enim acutum [ si voce non abutemur ] eum esse fatebimur, qui acuto pungenteque sapore sit præditus, cuiusmodi sunt acer, acerb⁹, acidus, qui linguā & fauces, punctim quasi lacessūt, feriunt, atque vellicant. Sed relicto interprete redeamus ad nostrum Æsculapium, cuius hæc mens fuit docere victum tenuem simpliciter, & tenuem exquisitē perpetuò, dubium esse in affectibus diuturnis, necnon etiam in acutis in quibus non competit, hoc est in acutis ex decidentia, addas etiam in simpliciter acutis si duo hæc verba tenuem & exquisitum, simul iungas, ita ut idem sonent quod exquisitē tenuem, altero nimirum vices aduerbij gerente, qui modus Græcis est non parum familiaris. Et rursus victum illum qui ad ex-

411 *APHORISMUS QUARTUS*

tremum tenuitatis deuenit grauem & anxium. Puta in ijs passionibus de quibus sermo est. Rem ita habere colligit ducto à contrarijs argumento, quorum cum eadem disciplina sit & ratio vulgato logicis axiome, si difficilem esse refectionem extremam non inficiamur, pari modo extremā inedia minime tutam fore negari non debet. Hæc est authoris sententia breuibus quantum commentarius requirit illustrata, latius postea, & quantum videbitur in controuersijs excurremus. Illud tanquam fundamenti loco supponendum ante omnia, ex quo pendet tota decisio, legitimam illam esse viuendi rationem, quæ neque morbum auget, neque vires ultra quam par est collabi sinit: Quæ cōtrario modo habet, illegitimam: Morbum auget quæcunque copiosiore quā æquum sit vtitur alimento: facultatem destruit, quæ parciore. Quicumque igitur in alterutrum impinget non erit periculo immunis. Huiusmodi autem est tenuis victus in propositis affectibus: in longis quidem & ἐκ μετὰ πλῶσσεως hoc est ex decidentia acutis tolerari non potest quin lædatur insigniter virtus aut fracta penitus atque exoluta collabatur.

Idem iudicium esto ſeruata temporis proportionẽ, de ſimpliciter acutis, ſi de exacte tenui victu ſolũ ſermo ſit, is ipſe victus tenuis in peracutis morbis naturam à coctione auocat, grauioraque concitat incendia magno ægri diſpendio. Iam quæ extremẽ tenuis diætã eſt multò minùs quàm præcedentium vlla viribus illæſis perferri in Chronicis, & ex decidentia acutis paſſionibus po- teſt: extrema quoque reſectio morbi radices altiùs deſigit, & naturæ negotium faceſſit. Ita vt morbiſicæ cauſæ maturationi & depulſioni cum opus eſt intendere ipſa nequeat. Quare meritò ambæ dicuntur à Galeno vere alienæ & monſtroſæ, quandoquidem extremæ cùm ſint pauciſſimis omninò aptæ ſunt, cæteris quàm infeſtiſſimæ etiam ab idiotis deprehenduntur. Quæ verò medium tenent habent vtrinque aliquid quo ſe tueantur, & ſi quem offen- dant leuiorem cladem ac iniuriam in- ferunt. Extremarum porrò diætãrum diſpar eſt noxa: Ab inedia omnimoda vehementiùs concutiuntur vires in morbo diuturno. Ab extrema reſectio- ne magis efferantur acutæ paſſiones. Mirabitur fortasſe quiſpiam nos modò

*1. Acut. Cõ-  
ment. 1. 13*

413 *APHORISMVS QVARTVS*

extremam refectiōem tanquam in vniuersum funestam non penitus allegare, nostramque sententiam velut in omni medicina hactenus inauditam aspernabitur & reijciet. Quid enim magis in Hippocratis doctrina tritum & vulgare, quàm omne nimium naturæ inimicum, optimam sanitatis tutelam non impleri cibis; hi enim vbi plus præter naturam ingeruntur morbos procreant, vti paulò ante cumulate demonstrauim⁹. Quid porrò nimium dici debet nisi quod extremum? Quorsum ergò extremas refectiōes paucis aptas dicimus, vbi de ægrotis sermo est, cum ne sanis quidem quadare vnquam posse videantur? Ne his difficultatum inuolucris teneamur irretiti, sciendum est extremæ refectiōis nomine eam hîc intelligi quam communiter plenissimam vocant, quæ & multis fit, & copiose nutrientibus alimentis. Non autem eam quæ in quantitate moderationis terminos excedit, de qua loquitur diuinus senex citatis in contrarium Aphorismis & nos in superioribus egimus. Hæc enim ex se suaque natura summis perpetuò grauissimorū symptomatum periculis obnoxia est.

2 Aphorism⁹  
4. 6. 51. 6. epid  
comm. 4.  
1. 10. 2. Aphorism⁹. 17.



Illa non semper, sed in aduersa va-  
 letudine dūtaxat præsertimque in acu-  
 tis morbis, quorum respectu plena re-  
 sectio non solum immoderata, sed etiā *x. acut. cō-  
ment. l. 13*  
 monstrosa & à ratione penitus aliena  
 Galeno appellatur, quæ certe' appella-  
 tio simpliciter loquendo alteri longe'  
 conuenientior est: Monstrosam verò  
 resectionem nuncupatam fuisse plenam  
 à Galeno ostendunt ipsius verba, dum  
 Petronam reprehendit quod in feбри-  
 bus tum vinum tum carnes exhiberet  
 nulla quantitatis summæ aut exceden-  
 tis facta mentione. Neque veri simile  
 putandum est Petronam fidei suæ cre-  
 ditos febrientes ciborum copia ingur-  
 gitasse, eamque vere' monstrosam, &  
 suapte' natura alienam quantitatem  
 ægris concessisse, quam ne pancraticæ'  
 quidem habentibus concessisset.

Hic itaque verus & genuinus est po-  
 stremæ partis nostri Aphorismi intelle-  
 ctus: tam exacte' tenuissimam, quam  
 exacte' plenam viuendi rationem [ hoc  
 est quæ fit per multa & multum nutri-  
 entia alimenta, & sanis ac benè habitis  
 corporibus quàm accommodatissima  
 est ] in longis passionibus, & acutis  
 quibusdā [ de quibus in priore Apho-

rismi parte sermo est, ad quam seruata  
 proportionē referri debet altera ] mini-  
 me cōpetere, periculo non carere. Imò  
 verò [ quod maxime ad rem nostram  
 facit ] videtur Hippocrates sumpto à mi-  
 nori ad maius argumēto probare velle  
 summe tenuem victum in prædictis af-  
 fectibus fugiendum. Hac ratione: si ve-  
 rum est in hisce passionibus refectionem  
 extremam, hoc est plenissimum victum  
 non conuenire, quod quidem minus  
 credibile videri potest, quandoquidem  
 affectus diuturnitas largiore cibo virtu-  
 tem sustentari iubet, quantò magis cre-  
 dibile fuerit detestandam longioribus  
 in morbis inedia, à qua hæc ipsa fun-  
 ditus euertitur? Tale esse Hippocratis  
 institutum denotat causalis illa particu-  
 la γὰρ. Quanquam non repugno, quin  
 de contrarijs extremis simpliciter intel-  
 ligantur hæc clausulæ, quorum primum  
 virtutem plane exhaurit: alterū hanc  
 ipsam suffocatam opprimit, necnon  
 à morbi coitione distrahit.

*Questionum series & ratio.*

**M**Orbi in hoc Aphorismo passiones appellantur, hanc appellationem forte vix admiserit Galenus: Vnde prima disputationis occasio.

*An morbus sit passio? Et quoniam verè admittere illam appellationem nobis non licet, sequitur altera questio, sub quo genere contineatur morbus?*

*Postmodum ad commemoratas in Aphorismo differentias morborum progredimur, & quid longus sit morbus, quid acutus, & de quo acuto in presenti sermo sit, docemus.*

*Postremò illud decidimus, cuius gratia totus Aphorismi contextus, a quo nimirum victus tenuis indicetur.*



*An recte dictum sit ab Hippo-  
crate ἐν μακροῖσι πάθεσι? siue  
an morbus sit passio?*

## QVÆSTIO PRIMA.

**P**άθος, siue passionis nomine morbum  
in præsentī significari nemini dubium  
est, ideòque dictionem hanc ἐν πάθεσι ver-  
terunt in morbis nonnulli interpretes, quam  
versionem suo commentario Galenus non  
obscurè comprobavit. Eadem in significatio-  
ne à summo latinæ linguæ excultore &  
principè accepta est, cuius hac in parte non  
planè reiicienda auctoritas. Reliquæ (inquit)  
perturbationes animi, formidines, libidines,  
iracundiæ, hæc enim ferè sunt eiusmodi quæ  
Græci πάθη appellant, ego poterā morbos,  
& id verbum esset è verbo, sed in consue-  
tudinē nostram non caderet. Nam misere-  
ri, gestire, gaudere, lætari, hæc omnia mor-  
bos Græci appellant, motus animi rationi,  
non obtēperantes: nos autem eosdē motus  
cōcitati animi rectè vt opinor perturbationes  
dixerimus, morbos non satis vsitatè. Hanc  
summi Oratoris interpretationem confirmat  
Aristoteles cum libro de sensu & sensili mor-  
bum definit passionem corporis viuentis.  
Verum impropriam esse huiusmodi accep-

3. Quæst.  
Inscul.

tionem grauissimorum auctorum Græciæ Philosophiæque luminum, ipsius etiam Galeni suffragio conuinci potest: Plato quidē non voluptatem modo sed & quascunque nascentes alterationes quæ morborum appellationem mereri nequeunt *τὰ πάθη* nuncupauit. Cuius principijs insistsens eius discipulus, atque vnā reliquorum omnium magister grauissimus pathemata à prædicamento qualitatis seclufit: & merito. Pathematum namque essentia incompleta est & imperfecta, in ipso ( vt loquuntur ) fieri, neque actione separata subsistit, quare ex consequenti nihil habet à quo subiectum quale dicatur, sed aliquid esse perpeffum. Quicquid enim absoluto motu relinquitur non iam passio est, sed vel habitus, vel dispositio, vel patibilis qualitas. Huic eiden. sententiæ subscribens Galenus inquit, quod in ipso (vt sic loquat) fieri essentiam habet, actionem passionemue nominamus? quod in permanentia ad aliquod tempus, sanitatem morbumue. Quippè agentis motus actio est: eius verò quod ab eo est quodammodo affectū, passio. In summa ipsum affici idem quodammodo quod pati est, differtque passio ab affectu affectioneue motu. Namque cessante eo quod alterabat, alteratio quæ in passo iam remanet affectus eius est, ita scilicet vt in ipso verti, & mutari, & alterari, & moueri passio generationem habeat, in eo verò quod manet & in subiecto corpore

*Libro de  
Symptom.*

*Capite. 1.*

419 *APHORISMVS QVARTVS,*  
reſeruatur affectus conſtat.

*2. Method.  
Capite 3.*

Huic principio innixus quæ præter naturam in corpore inueniuntur. In methodo ita diſtinguit. Prifci motus omnes etiam qui naturaliter habent *παθῆν* Græcè id eſt paſſiones nominant, ſicuti etiam ipſos actiuos motus actiones. Et paulò poſt, contrarium ſanitati affectum à quo lædi actionem dicimus, morbum tantum appellamus ſiue diutinus ſit, ſiue breuis, ſiue momento duret. Ex reliquis affectibus, qui præter naturam ſunt, eos qui hunc præcedunt, cauſæque rationem obtinent, cauſas tantum dicimus non *παθῆν*. Qui illum ſequuntur, ſi actiones offenſæ ſunt & Symptomata & *παθῆν*: Eodem modo & immodicas vel inanitiones, vel retentiones. Qui verò affectus ſunt veluti vitioſus color, ſupra paſſionis & Symptomatis appellationem etiam affectus vel affectiões vocamus, ita nimirum vt ſunt. Dicuntur hæc quidem omnia communi nomine Symptomata, cæterum non vni generi ſubdita. Quippè affectus quidam corporis eſt vitioſus color, quod excernitur aut retinetur affectus non eſt, ſed affectum ſequitur: ſimiliter actio vel læſa vel integra affectus ſanè non eſt, at particulæ à qua editur affectum neceſſariò comitatur: Haſtenus Galenus. Si huc aliorum quoque Philoſophorum & Medicorum placita referre in animo eſſet, morbis hanc appellationem quadrare propriè non poſſe communi ſuffragio de-

cretum inueniremus. Sed hæc à principibus viris petita (in quorum sententiam pedibus eunt cæteri) omnium instar esse possunt.

An igitur Hippocratem accusabimus qui tum longos tum acutos affectus πάθος nomine donauit? Arguere certè ipsum non possumus nisi pariter antiquos omnes atque adeò Galenum ipsum in iudicium vocemus. Galenus quidem sub Pathematis verbo febres horrificas cōprehendit, & dysenteriam, & Phlegmones. Eundem quoque apud veteres huius dictionis fuisse vsum cumulatè probant, quæ ex Cicerone adduximus, qui græcarum literarum fuit peritissimus. Eius tamen auctoritati (quoniam extraneus fuit) ne quisquam detrahendū putet, Asiaticum nostrum iterum loquentem audiamus. Iam ipsum permanentē affectum Græci (inquit) passionē vocant, veluti quod iam fecit, nec etiamnūm facit causam. Quanquam neque hoc absoluto sermone causa est, neque affectus qui manet absoluto sermone passio: & alibi. A veteribus quidem πάθος priuatim de omni extrinsecus motu dicebatur, nunc per abusum etiam affectus qui ex passione iam prouenēre, nec ampliùs in motu sunt παθή, id est passiones vocant. Tum inferiùs eodem capite πάθος id est passionem de morbo dixisse veteres quemadmodum & αἰσθησιαν, id est infirmitatem, & ἀσθενειαν id est imbecillitatem ostensum nobis est in ijs quæ de medicinalibus vocabulis scripsimus. Ex qui-

1. Epid.  
comm. 2.  
1. 23. libro  
aduersus  
Julian.

Galenus  
lib. de diff.  
Sympt. c. 1.

2 Method.  
Capite 3.

bus manifestum arbitror ante Galeni tempora, ipso Hippocratis seculo duplicē fuisse huius dictionis vsum: proprium alterum & strictum, quo priuatim de omni extrinsecus motu passio dicebatur. Alterum improprium & amplum quo inducta qualitas, & permanens affectus significabatur. Vndē non incommoda elici potest difficultatis solutio, si dicamus Hippocratem & Galenum communem quandoque loquendi morem sectari, cum derei natura ambigi non potest, quemadmodum in præsenti Aphorismo nemo ambigit quin de morbis instituatur oratio. Neque verò decuit experientissimos docendi magistros de verbis vbique esse sollicitos dummodò sublata omni Homonymia id intelligeretur de quo sermo esset. Imò præstitit nonnunquam facilioris doctrinæ gratia receptis acceptionibus, quanquam non ita proprijs, se se accommodare, & insistere: Nisi cum de genuina dictionum significatione, & natura rei sermo sit ex professo, tū enim remouenda omnis æquivocatio, omnis ambiguitas tollenda & declaranda. In hunc modum de passione strictiùs in prædicamentis egit Aristoteles, & si alibi, alia ratione: vt in posterioribus *ἡ αἰτία καὶ ἀπὸ τῆς οὐσίας* dixit ea quæ de re aliqua præter naturam & essentiam sumpta definitione demonstrantur.

Galenus quoque essentiam morbi proditurus, ne vllis esset ābagibus, implicita definitio, necessitate cōpulsus veram *τὴν αἰτίαν*



significationem proposuit, quoniam à viris etiam non vulgaribus tanquam morbi genus assignabatur *πάθος*. Quanquam non ita angustè ut Cicero tradidit hac dictione utebatur, ita ut è verbo ad verbū morbū significaret. Nam præterquā quod aliū apud antiquos eius fuisse usum cumulatè satis hæc tē<sup>o</sup> cōprobauim<sup>o</sup> (quod etiam ex Galeno si opus esset confirmare pluribus liceret qui τὰ ψυχῆς παθήματα non inter morbos ut refert Cicero, sed inter salubres, aut insalubres causas recensuit) si notationem nominum attendamus plurimum ἀπὸ τῆς νόσου differre τὸ πάθος ἢ τὸ πάθημα comperiemus; Ignaros fortassè aliquos, in quorum lectionem incidit sequutus Cicero, particularem errorem pro communi recepit, & peculiarem quorundam interpretationem, vsitato auctoribus loquendi more, in omnem Græciam detorsit. Pathos quidem definit Olympicus corporis affectum præter naturam permanentem. Qua ratione morbi proprium genus Pathemati tribuit, multisque & grauissimis erroribus breui oratione se se implicuit quos doctè & copiosè uti solet Galenus confutauit. Thessal<sup>o</sup> quoque inter morbum & Pathos nihil esse discriminis existimauit: Suis enim commentarijs translatiue vtrumque ponit, isto vel altero vsus promiscuè, quasi nihil intersit quocunque modo vsurpentur. At hoc neque Hippocrati, neque cæteris vllquam in mentem venit,

*In arte  
parua ca-  
pite 85.*

*1. Methodi  
Capite 7.  
§ 9.*

præterquam explicato modo.

Illud hoc loco monitos velim latinitatis studiosos, rectè quidem à Cicerone animi Pathemata perturbationes appellari, non tamè quicquid verè & propriè Græcis appellatur πάθος aut πάθημα latinis perturbationem interpretari licere, angustior enim est huius vocis significatio, quam vt Græcis illis vndequaue respondeat, itaque si aliquanto barbariùs at significantiùs loqui lubet, passionis dictionem haud aspernabimur.

Iam nunc quæsierit aliquis, quoniam Philosophorum Medicorumque decreto Pathos à definitione morbi subtraximus, ad quod tandem genus morbum referemus?

*Sub quo genere contineatur morbus?*

#### QVÆSTIO SECVNDA

**D**Icam eò lubentius, quo iniquiùs Galenum video Argenterij spiculis oppeti. Vnde liquidò tandem patebit morbum ad eorum genus minimè pertinere quorum essentia in motu est posita, totaque ab actione dependet, quod iam antea discussimus.

Galenus multis in locis διαθεσις hoc est dispositionem siue quod perinde ipsi est κατὰσχεσις hoc est constitutionem tanquam verum & proximum morbi genus colloca-

uit, Dispositionem siue affectum à definitione morbi reijcit Argēterius solam constitutionis appellationem recipit, vnum hoc agnoscit genus. Candidissimi doctoris mentem declarem in primis tum aliena tela nullo negotio repellemus. Illud ante omnia fundamenti loco statuamus ( ne quem in posterum ambigua vocis acceptio fucum faciat) non vno sensu apud omnes affectus nomen vsurpari: generalissimè quandoque capitur non à Poetis modo aut Oratorib<sup>9</sup>, sed à Philosophis quoque & Medicis, vt id omne indicet à quo afficimur, qua ratione ipsas etiam passiones suo ambitu includit: sic animi Pathemata affectus & affectiones nuncupamus, Sumitur alias pro ea qualitate solum quæ ab actione relinquitur; Hoc modo superiùs morbum à passione distinximus; Nempè quod huius esse in continuo fluxu sit constitutū, ille finita alteratione permaneat.

Tertiam addit significationem Fuchsius qua magis contractè sumitur pro omni in id quod præter naturam est mutatione. Qua in distinctione aut mancus videtur, aut superfluous. Mancus quidem si dicamus huic acceptioni respondere alteram, quæ est mutatio in id quod secundum naturam, sanitas enim affectus est; Adiaphora quippè affectus vox, æquè in bonam ac in malam partem sumitur. Superfluous verò siquidem tertia significatio non minus commodè refertur ad priores quam ista posteriora loco adiecta.

3. inst. sect.  
1. Cap. 1.

quodam affectum est. In specie habitui opponitur, eamque notat qualitatem quæ facile à subiecto remouetur; Et hoc modo propriè ab Aristotele & Dialecticis in Categorijs vsurpatur. Quanquam neque tum quidem speciè efficit ab habitu separatam, nam quæ secundum magis & minus solum differunt, specie non differunt. In genere sub se vtramque continet qualitatem, & quæ ægrè, & quæ facili negotio euellitur.

Hæc distinctio nostra non est quam multo antè tempore his verbis doctissimus Ammonius proposuit, ὁ τῆς διαθέσεως ὄνομα διτλὸν ἐστὶ, τὸ μὲν γενικώτερον, ὃ κατηγορεῖται καὶ κατὰ τῆς ἕξεως: τὸ δὲ ἐιδικώτερον, ὃ ἀντιδιαστellaται πρὸς τὴν ἕξιν. Hoc est dispositionis nomen duplex est, hoc quidè generalius quod etiam de habitu enunciatur: illud verò specialius quod habitui opponitur. Iam ad rem dicimus affectum in definitione morbi collocari, quatenus sub se habitum simul & dispositionem continet, Nec aliter sumi debet quando de morbo propriè dicto sermo est, ipso Galeno auctore, in cuius fidem satis fuerit, hæc eius verba prioribus adscripsisse. Accidit interdum vt partium aliquæ dispositionem habeant (vt ita dicam) ἐκ τῆς κατὰ τῆς ἕξεως: quæ tenaciter hæret, reliquæ verò (vt sic dixeris) κατὰ τῆς ἕξεως id est quæ faciliè discutitur. Ecce vt dispositionem pro habitu ponit: sed quid opus est in huius rei probationem testimonia conquirere; Cùm videamus, non

3. de loc.  
affect. c. 2.

modo heclicas febres, sed & diarias quoque, in morborum numero ab omnibus percenferi, quarum illæ ad habitum, hæ ad dispositionem pertinent? Præstiterit itaque obiectorum ab Argenterio spiculorum aciem retundere, vbi cætera quæ ad confirmanda Galeni circa definitionem morbi documenta spectant, proponemus.

Catachresim notat primo loco vbi Galenus affectum dicit esse alterationem, cum hæc sit motus, ille qualitas: An ignorauit poni alterationem pro motu & pro termino, hoc est pro inducta qualitate? Nunquid apertè satis confusionem sustulit, & ambiguitatem Galenus, cum addidit esse alterationē factam siue permanentem? quod repugnat motui: Est enim motus actus entis in potētia, prout in potentia, hoc est forma imperfecta tendēs ad vltiorem perfectionem, cuius essentia non tam in actu consistit, quàm in potentia, vt pote quæ à potentia limitatur & determinatur: Arguitur prætereà Galenus quod morborum causas affectus esse pronunciarit: Nam neque causa alteratio est (inquit ille) neque in qualitatibus, sed in eorum quæ comparatè dicuntur genere continetur. Quod si ea quæ morbos pariunt nonnunquā sunt qualitates, non tamen omnia, Itavt nequeat nomen affectus cōmune esse vniuersis causis. O egregium Sophistam! Quàm manifesta in his verbis repugnantia!

Si enim verum est causas nunquàm esse

3. *Physic.*  
*Aristot.*  
*text. 6.*

qualitates sed relationes, quorsum iam mox contrarium in aliquibus admittit? Quo admissio, quid est quod Galenum reprehendat, qui nusquam causas omnes, ut neque Symptomata omnia affectus appellavit? ecquis enim usque adeo Philosophiæ Theorematum ignarus inveniri potest qui causas ullas externas sub affectus nomine contineri putet? Ut de internis sileam, quarum plurimæ sunt instabiles. Idem vero doctorum doctissimo usquam in mentem venisse proprijs funditus eversis principijs, hoc qui arbitratur, aut insulsus est aut maliciosus. At rectius Argenterio fuisset priori in argumentatione persistere, & docere causas omnes sub relatione comprehendi, & hoc quidem ultro admissemus: causam nimirum omnem qua causa est ad effectum referri: Qua ratione & morbi ipsi à quibus Sympathia quadam alij originem trahunt, considerati ut aliorum causæ sub eorum genere collocantur, quæ τὰ πρὸς τὴν nominamus. Verum & hi morbi & cæteræ omnes causæ, aut saltem plurimæ si in se spectentur ut sunt quid absolutum, secluso omni respectu, ad qualitatis prædicamentum referri debent, & sub affectus genere constitui: Verè enim ab ipsis quale denominatur subiectum, in quo permanentem habent finito motu essentiam. Mihi porro non satisfacit in præsentia Fuchsij solutio, inquietis Galenum affectus vocem sumpsisse pro omni in id quod præter natu-

*Inst Medic  
Libro 3.  
sect. 1. c. 3.*

ram est mutatione, cum eam causæ & symptomati tribuit. Et sanè (ignoscat mihi Fuchsius) Galeno falsissimè imponit, & turpissimè ipse fallitur. Primum enim certum est ex ipso verborum & exemplorum contextu

*Galenus. 1  
Methodi.  
Capite 9.*

Galenum voluisse propriam affectus appellationem causis & symptomatis quadrare, affectus (inquam) secundo loco definiti, qui prima species est qualitatis, & finita passione subsistit. Præterea constat non minus naturalibus causis quàm præternaturalibus hoc nomen adaptari. Quorsum ergo præternaturalis tantum mutationis seclusa naturali sermo fieret à Galeno? An quod præternaturalium dumtaxat exemplorum meminit? Ob id fortasse, quod de ipsis solum controuersia oriretur. Quamobrem cum in genere conueniant morbus & morbi causa, merito definitioni morbi, addita fuit differentia qua inuicem segregantur. Verùm instat vterius, & nouis quasi resumptis viribus insurgit Argenterius, & queritur antiquam *diabæseως* significationem labefactari; Quandoquidem ab Aristotele de eo solummodò affectu dicitur, qui facilè dimoueri potest. Aristotelis auctoritatem non reijcimus, sed latius quam ab ipso in Categoria qualitatis vsurpetur, etiam à Logicis accipi iam antea demonstrauim⁹. Et quidem peraccommodum est, & planè consentaneum in morbi definitione ea dictione vti, quæ tum habitui, tum dispositioni sit cōmunis: Nam & ambo cōue-

niunt morbis, & specie non distinguuntur. Verum cum Lernæa bellua nobis suscepta videtur disputatio, vno namque diruto argumento, bina resurgunt & expullulant: Prodit iterum in apertum cāpum ratione simul & Galeni testimonio armatus grauiore quā anteā nixu & vehementia contradictor. Nephritis (inquit) Apoplexial & affectus per consensum omnes morbi sunt, & si minimo tempore, & tamdiu perdurent, quamdiu manet humor aut vapor, aut alia quæ eos peperit causa.

Galenus verò eos errare scribit qui morbum stabile malum esse definiebant; contenditque permanentiæ nomen differentiā esse inter morbum longum & breuem, proindeque à definitione penitus subtrahendum. Id quod apertius primo de locis affectis testatur: morbos scilicet (vt qui res sint similes) & esse iam & vocari non solum cum facti sunt, sed etiam cum fiunt, id est ablati causis suis amplius subsistere nequeunt: Hactenus Argenterius. Nos contra eundem Galenum eodem 1. de locis affectis verborum suorum, interpretem optimum & fidelissimum adsciscamus, sententiam suam duplici exemplo adstruit: Primum est dysenterix quæ verè talis dici debet, cum primum mordax humor aliquid intestinorum abraferit, quamuis id quod factum est nondum videatur.

Alterum exemplum petita ab externis



similitudine, hoc ipsum conformat. Quem-  
admodum ( inquit ) Galenus , quò illaben-  
tibus guttulis saxum excavetur, necessarium  
est vt à primis dispositio quæpiam permanēs  
in subiecto imprimatur, aliàs nulla posset  
afferri ratio, cur ab vltima potius quàm à  
præcedentibus id opus perficiatur: in mor-  
bis quoque dum fiunt est in ipsis initijs sta-  
bile aliquid. Cui morbi appellatio compe-  
tit, quanquàm id præ tenuitate cadere in  
sensum non possit, & separata causa protin-  
us euanescat, natura videlicet ipsum sa-  
nante.

Ex his Galeni verbis doctrinæ clarioris  
gratia, rem totam, si ita lubet, ad hanc di-  
stinctionem reuocemus. Morborum alij iam  
facti, alij adhuc fiunt. Illi propriissimè mor-  
bi nominantur: hi vel vndequaque à suis  
caussis dependent, tumque simpliciter mor-  
bi nomen sortiri nequeunt, sed cum addi-  
tione fientis aut futuri. Sin aliquid habeant  
iam facti, huius ratione verè morbi sunt  
appellandi, quamuis, si quod factum est ita  
exiguum sit aut leue nullis vt sensibus inter-  
nosci queat, ne in *αἰμαόδας*, hoc est perpe-  
tui affectus suspicionem incurramus, à po-  
teriori facta denominatione, morbi in fieri  
etiamnum appellatio sit retinenda.

Hinc facilis est solutio obiectorum ab Ar-  
genterio. Ad rationē quidē primo loco pro-  
ductam negamus simpliciter Nephritidē aut  
Apoplexiam morbos esse, sunt enim verè &

propriè symptomata quæ cum morbos consequantur, velut umbra corpus, quid mirum est si ipsis profligatis illico sponte sua deperiant? Nephritis (inquam) si pro eo dolore capiatur, qui vel à calculo, vel ab alia quavis causa renibus impacta proficiscitur, symptoma est depravata actionis sensus tactus: sin propriè vsurpetur pro inflammatione renum aut eorundem (si ita lubet) obstructione, morbus equidem est propriissimè dictus, & propriam substantiam obtinet à sua causa independentem. Apoplexiam nemo unquam morbum appellavit, sed symptoma deperditi motus & sensus, omnisque animalis actionis.

Pro Argenterio nobis fortasse Galenum allegavit quispiam, Apoplexiam inter acutos numerantem. Respondemus symptomati quâdoque morbi appellationem tribui, tum maximè cum insigne est, & à quo potissimum vitæ discrimen imminet, cuius respectu morbi differentia immutatur. Symptomatum enim ratione, leuiores nonnunquam affectus periculosi euadunt & magni; quin etiam longi degenerant in acutos. Itaque cum ex functionum animalium interceptione repentina mors in cerebri obstructionibus plerumque subsequatur, siquidem Apoplexiam fortem soluere impossibile est, Apoplexia merito in acutorum album videtur adscribi. Morbos verò aliorum κοινωρία, siue συμπαθία exortos, non simpliciter morbos sed cum

5. Aphorif.  
comm. 30.  
Galenus 2  
Methodi.  
Capite 2.

2. Apho-  
rism. 24.

adiectione sympathicos siue per consensum vocamus. Morbi quidem rationem subeunt quatenus efficiunt per se actioni: At morbi dici nequeunt quatenus ab alijs tanquam à causa constituuntur & conseruantur. Verè tum morbi æstimandi cum altiùs defixis radicibus, cœteris etiam sublati à quibus ortum traxere, solitarij persistunt. Neque refert quod suæ originis initium ab alijs duxerint, quibus præsentibus aut nulla vi, aut ægrè admodum amouentur, sufficienti sequelæ & dependentiæ indicio: satis istud esse nequit ad eximendam rationem morbi, dummodò seipsis nullo aliorum adminiculo tantillo tempore sustentetur & persistent. Vndè non iniuria reprehenditur Olympicus à Galeno, quoniam permanentem siue (vt interpretabantur illius affectu) ægrè solubilem passionem, durabilem vocabat, itavt permanentiam ad durationem temporis referret. Quod sanè non morbi in genere sed longi morbi proprium est perinde ac facillè solubile, brevis; E contrario stabile siue permanens id appellat Galenus, cuius essentia seipsa subsistit, ab efficiente separata, & independens, siue breui tempore, siue diuturno perseveret. Sophistica ergo cauillatione Galeni sententiam ad opinionem proprijs rationibus confutatam aduersarius traduxit. Vltimæ auctoritati ex 1. de locis affectis cumulatè satisfactum est. Distinctione ex ipsis Galeni fontibus eruta. Nimirum morbos &

1. *Methodi*

*Capite 9.*

esse iam & vocari, non solum cum facti sunt, sed tum etiam cum fiunt, si modo supponamus eo ipso tempore quo fiunt, aliquid iam facti inueniri, cuius respectu morbi mereretur nomen. Argenterij verò interpretationem, tanquam Galeno contrariam respuimus; Dum per morbos qui fiunt eos solum intelligit, qui ablatis causis suis consistere nequeunt, & per consequens toti ab ipsis pendet velut umbra à corpore. Habere aliquid possunt facti, & independentis, quod licet depulsa causa statim excludatur & corruat, eius tamen exclusio causæ absentia referri non debet accepta, sed naturæ beneficio, ipsum (vt Galenus loquitur) sanantis.

Modò ne quid à nobis desiderari possit, occurramus postremo Argenterij argumento, quo infertur febrem nullam fore præter hecticam si statuamus morbum esse qualitatem factam, quandoquidem in alijs febrium speciebus solidæ cordis partes non calefactæ, sed esse in calefieri dicuntur: Eiusdem autem est morbus cuius sanitas, non spirituum non humorum quæ sunt instrumenta, sed ipsarum corporis partium. Hæc ille.

Respondemus nos in cordis substantiam per febres omnes caliditatem induci permanentem, atque independentem, positamque in hac ipsa febris essentiam. Dici tamen cordis substantiam incalescere non calefactam, quoniam ipsius temperies nondum tota in alienam qualitatem degenerauit,

435 *APHORISMVS QVARTVS,*

Itavt reliquum sit aliquid quod fiat, aliquid iam factum sit: Ab illo tamen quod præpollet atque excellit fit denominatio: vti de dysenteria diximus, quam fientem cum Galeno nominauimus, quanquã habeat aliquid ratione cuius inter morbos iam factos recenseri queat. Ad eorum porrò quæ sunt naturam hunc calorem magis accedere hinc deprehendimus, quod excusso humore putrido à quo is excitatur primum, & dehinc conseruatur atque adaugetur, relicta intemperies naturæ beneficio facilè in moderationem reuocetur, natiuo scilicet calore, vt pote in subiecto proprio, propriæ formæ adminiculo, & opera se se in pristinum statum restituyente.

*r. de diff.  
febr. c. 1.*

Confirmamus id Lebetis exemplo à Galeno proposito, quem cordi comparat, & aquam calidã, in ipsum effusam humoribus: Quemadmodum enim is reiecta aqua conceptum calorem retinet, ab aqua quæ iam abest independentem: Eadem ratione cogitandum est, proportionẽ quadam impressam ab humoribus in corde qualitatem seclusis etiam humoribus seipsa sustentari, licet breui tempore inhæreat. Concludet hinc aliquis omnem febrem esse hecticam, sed malè: Quandoquidem neque natiuus cordis calor totus à sua temperie deficit, neque tantas radices egit intemperies vt iam in habitum transierit; Huius sententiæ auctor fuisse videtur Galenus, qui postquam docuisset excitari

*r. de diff.  
febr. c. 1.*

febrem spiritibus, humoribus, aut substantia cordis excoactis, tum demum subijcit: at in genere primo iam læso non sistit, sed suo reliqua genera inuadit, ac nisi antea soluat, progressu temporis illa quoque similiter afficit; quasi ita sibi velit: supponamus verbi gratia, cordis humores calidiores redditos cōmunicabitur necessario calor cordis habitui, non tamen ideò dicitur febris hectica, nisi cum similiter ac humores ipsi erit affecta substantia, hoc est natiuus ipsius calor totus in febrilem commutatus, quod postmodum continget, si diutius protrahatur actio. Quomodo verò propria sit febrium differentia, illa quæ à subiecta materia petitur alterius est disquisitionis: Hæc ad argumenti ab Argenterio positi, solutionem dicta sufficiant. Quamobrem discussa penitus circa morbi genus omni caligine, ad eas species accedamus quarum in Aphorismo fit ab Hippocrate cōmemoratio.

*Quid sit longus morbus, quid acutus, & de quo acuto in presenti sermo sit?*

QVÆSTIO TERTIA.

**V**aria sunt, longoque à se inuicē distantia interuallo ea ex quibus primi me-

dicarum artium professores morborum differentias deprompserunt. Alias enim subiectas corporis partes intuiti, morbos in similes, Organicos & communes, tanquam in prima præcipuaque membra sunt partiti: alias ab internis externisque causis, alias à Symptomatis concomitantibus, alias à circumstantijs quibusdam sub diuisionum occasionem sumpserunt, de quibus omnibus hoc loco pertractare, hominis esset literis & otio intemperanter abutentis, dicam de longo solum & acuto, quantum præsentis est instituti. De longo quidem nulla erit difficultas, certum enim est apud omnes ex vi nominis eum esse qui longo spatio perseverat; siue, quod perinde est, tardè finitur: nempe cum ad quadragesimū quod minimū est diem, quandoque etiam ulterius in menses, in annos prorogetur. Palàm quoque est hanc à sola duratione distinctionem constitui: est enim morbus omnis in qualitatis genere, cuius finitus est motus, finita quoque temporis mensura circumscriptus, ex huius mensuræ diuerso interstitio, brevis & longi distinctio exoritur.

Ad acutum ergo veniamus, in cuius explicatione non mediocriter elaborandum. Qua in parte ita variè implicitus videtur Galenus, vt medicorum scripta in eius explicanda mente cōtrouersijs vndique circumsonent. Quò verò nullis in posterum ambagibus perplexi, rem aliquantò planius de-

elatare possimus sententiam nostram breuibus proponere opperæ pretium fuerit, ad quam veluti ad Policleti normam difficultatis omnis solutionem reuocabimus.

In primis si vim Græci nominis spectemus, fatendum erit deesse latinis dictionem simplicem quæ verbi *ἄγρς* significationi respondeat.

Hæc enim celeritati, acumini, vehementia, aciditati, acerbitati, tribuitur. Quæ si ad propositum referantur, comperiemus significatum illius neque ex Galeni mente, neque ex Grammaticorum sententia sufficienter per acuti vocẽ exprimi. Duo enim in præsentī denotat *ἄγρς* vehementem scilicet & præcipitem, quorum alterū sub acuto contineri negant verborū interpretes. Id quod fortasse Argenterium præcipitem duxit in errorē cum acuti morbi differentiam ex solo motu petiuit, eum dicens acutum, qui celeritèr mouetur. In quo sanè non mediocriter est accusandus: etenim cum adeo se curiose gesserit in assignandis singulorum morborū differentijs, ipsum etiam Galenum hoc in opere confusionis & obscuritatis insimularit, consentaneum fuerat, vt mixto affectui mixtam quoque originem præbuisset. Eius nos defectum suppleamus statuētes acutos non tantū à celeritate motus, quam dūrationis, breuitas consequitur, præcipientes appellandos, sed etiam ab actionis & læsionis vehementia, vehementes. Itavt

2. de diebus decretorij c. 12.

Libro 1. de morbis c. 4



morbiquicunque graues, violenti, difficiles, atque vt verbo dicam magni & periculosi, si vnà sint præcipites, appellationem mereantur acutorum. Id Argenterius ipse cum de natura acuti disputat, sui quasi immemor, fateri cogitur his verbis, morbi qui citò ad finem perueniunt quidam comitem habent magnitudinem, & acuti ob id nominantur vt pleuritis. His ita positis breuiter describi acutus potest morbus, qui vnà magnus est; & præceps. His enim duabus notis à cæteris omnibus discernitur. Nam neque tertianam febrem, simplicem, intermittentem, aut diariam, quanquam exigui sunt temporis, cum periculo careant, inter acutos affectus numerabimus, non etiam incurabilis hectica, non Phthisis alijque id genus morbi, magni cum sint & longi ex acutorum numero esse possunt, sed neque continuæ febres quæ ab initio veluti prohibitæ, tardèque mortæ, & nullam interea subitam mutationem molitæ, ad quadragesimum producuntur, simpliciter acutæ nominantur; Quanquam has non omninò inter diuturnos morbos percenset Galenus, & de acutorum natura aliquid obtinere fatetur: denique non acuti ipsi quos ex decidentia vocamus, ex verè acutorum censu sunt æstimandi; tardè siquidem in progressu moti ad diuturnorum terminum pertingunt. Quæres quorsù igitur communiter in acutorum album adscribuntur? hæc adfertur ratio: quoniam verè si initium

*Libro d  
morb. c. 20*

*Gal. 2. de  
diebus de-  
cretor. ca.  
pise 12.*

*Gal. ibidē.*

spectemus, sunt acuti, verum cum intra vigesimum diem indicentur imperfectè, à natura propria deflectunt, suaque confracta vehementia ad quadagesimum protenduntur, unde acuti cum adiectione dicuntur: in hoc à præcedentibus distincti, quod initio ad vigesimum circiter diem præcipiti motu cieantur: at præcedentes in ipsis statim primordijs tardo ferantur gradu, quasi intercepto cursu. Quanquam si in eandem utriusque classem referantur non admodum reluctari velim. Talem porro esse acutum qualem definiuimus, norunt Galenicæ doctrinæ sectatores. Is enim Archigenem commendat, quod acutum dixerit eum, cui motus velox, & subito pericula adueniunt.

*Ibidem.*

Id ipsum propria confirmat sententia in Aphorismis his verbis, acuti morbi præter id quod celeriter iudicantur, statim etiam magnitudinem habent. Quin etiam alibi acutum morbum à *βραχυρροπία* penes periculum & magnitudinē seiungit. Nam febres diarias cum simul & breues sint & parvæ & periculis vacuæ, ne ab idiotis quidē acutas vocari asserit, proindeq; acutorū à breui, his ipsis distinctū esse, hoc esse paruitate & securitate. Illud ampliùs confirmari potest ex eodem loco, ubi negat acutū morbum vllum habere oppositum, cui proprium nomen assignetur. Quod planè falsum esset, si penes velocitatem aut magnitudinem solummodò à cæteris discreparet. At dixerit fortasse quis-

2 Aphorif.  
comm. 19.

3. de dieb.  
decretor.  
Capite 13.

piam, quomodò ergò à contradicçãoe vindicandus; cùm citato capite acutum tardo opponat? respondeo tardum quidem acuto contrarium esse sed non adæquatè: habet enim acutus duo extrema quorù alteri duntaxat puta celeritati, tarditas opponitur, non etiam magnitudini. Instabit vltteriùs, quorsum igitur hæc duo cõiungit Galen<sup>9</sup> inquires acutus tardo brevis longo oppositus est, nisi vt significet eodẽ modo opponi tardo acutum, quo longo breuem? respondeo Galeni fuisse mentẽ docere tardum, breui non esse contrarium, quanquam cum longo (cui breue opponitur) sit confusũ: omnis enim diuturnus morbus necessariò tardus est, at qui tardus est? non idem necessariò longus: comparitur enim cum breuitate tarditas. Sic ergò infert Galenus, tardũ quidem acuto opponitur, si quidem consistere cum ipso nequit, & breue longo, non autem tardo. Respondere etiam liceret hæc ideò simul coniuncta esse quod in hoc cõueniant, vt quemadmodum cum longitudine breuitas, ita cum tarditate acuties inueniri nequit: nec opus esse vt cætera inueniantur æqualia. Eadem ratione Argenterij satisfaciamus argumento, qui (vt Galenum varietatis conuincat in assignanda acuti differentia) obijcit primo ad Glauconem acutam febrem longæ opponi. Quod in prognosticis quoque confirmatur hunc in modũ, acuti sunt qui decimo quarto terminantur die, quibus diuturni opponuntur:

*1. prognost  
comm. 25.*

nuntur: vnde inferre vult Argenterius ex contrariorum natura non patere latius acutum, quàm breuē. Quod tamen falsum est: siquidem præter breuitatem, ratione cuius à longo secernitur acutus, habet etiam magnitudinem. Cumque ex duplici respectu conflata sit acuti morbi essentia, nullumque detur ipsi contrariū quod dictione simplici efferatur, meritò nunc ab vno, ratione huius, modò ab altero, ratione alterius separatur: Atque hæc in contrarijs assignandis varietas mixtam ipsius naturam ostendit. Malè ergo concludit Argenterius Galenum acutū cum breui confundere quod ipsum longo opponat. Si cui ex Argenterij sectatoribus facere satis non videbitur hæc solutio, dicemus optimè Galenum acutam febrem ei opposuisse, quæ magna simul est, & longa, vt intelligeretur in quo inuicem differant.

Hoc ipsi fuisse propositum excitato prognostico colligere est, vbi verè acutos cum ijs conferens qui tales sunt ex decidentia, verè acutis longos opponit, palam facturum penes diuturnitatem acutos ex decidentia qui ad longorum terminum accedunt, ab exactè & non exactè vocatis acutis separari.

Neque etiam coarguendus erroris est idem Galenus, dùm quandoque acutos morbos vocat qui veloci feruntur motu breuique spatio perdurant. Modò eos qui cum magnitudine quadam affligunt: & modò huius cōditionis, modò alterius obliuiscitur. Non

ipli propositum est, naturam adæquatam acutorum morborum ubique explicare, sed pro subiectæ materiæ necessitate penes alterutrum distinctionem tradit.

At descriptionem allegatam reiecerit aliquis, ut potè mancā & imperfectā, quod febris nulla facta sit mentio, quam tamen ab acutis morbis inseparabilem prodit Galenus.

*1. Aphorif.  
comm. 7.*

Difficilis equidem videtur hic locus maxime cum alios habeat e diametro repugnantes.

*Comment.  
19.*

Secundo enim Aphorismorum restrictione utitur, dum ait non semper acutis morbis febres assistere, sed ut plurimum, rarumque

*Comment.  
31.*

esse quin ita fiat. Quinto etiam Aphorismorum acutos morbos absq; febre inueniri probat exemplo, Apoplexiæ, Epilepsiæ, conuulsionis

*Commēt. 1*

distentionis. Et septimo Aphorismorum acutos morbos ex Hippocratis mente eos vocat quorum maxima ex parte febres sunt

*1. prognost.  
c. 25. &  
ibidem Galenus.*

continuae. Ita Hippocrates ipse in prognosticis, spirandi facilitatem magnam vim habere dicit ad salutem in omni acuto morbo qui cum febre infestat. Adiecit enim, qui cum febre infestat (inquit Galenus) ut eam à conuulsione, & tetano, & cholera disiungeret, & quibuscunque alijs morbis qui sine febre sunt acuti.

Commodam ista ex Galeno ipso recipiunt interpretationem: commentario quidem 31. quinti Aphorismorum fidelissimus interpres, ut lethale probeat mulierem grauidam acuto

morbo corripì, necesse est (inquit) si is cum febre sit coniunctus hanc ipsam esse continuam: hoc est nulla febris cum acutis morbis complicatur nisi sit continua. Hac eadem ratione (nisi oculatissimum virum memoria turpiter lapsum eodem in opere fateamur) intelligendus est commentarius septimus primum Aphorismorum, & dicendum febres ab acutis morbis esse inseparabiles; Id est quæcunque cum acutis reperiuntur febres, non antè separari & desinere, quam ipsos morbos quibuscum reperiuntur: nulla enim cum acutis complicatur febris, nisi sit continua.

Quamobrem errore non vacat Leonicens qui illa ex 7. Aphorismorum comm. 1. citata Galeni verba aliò videtur detorquere, nam febres acutorum morborum vertit maxima ex parte esse continuas, quasi verò aliqua ex parte non sint continuæ, cum in Græco legatur *δοῦπιπᾶν* hoc est omninò sunt continuæ.

Sed grauitèr coarguendus Argenterius, dum Galeno dictum ignoranter exprobrat, nullum dari acutum cui febris non annexatur.

Quid verò ad Mercurialem dicemus qui eiusdem opinionis auctorem facit Hippocratem? Allegat in primis hanc ex Epidemijs sententiam, sunt autem acutissimi, maximi, grauissimi, morbi ac præ cæteris omnibus lethales in continua febre. Citat & illud ex

*Tract. de febris.*  
*Capite 4.*

*1. Epid. 3.*  
*2. 3.*  
*1. acut. 2.*  
*8.*

acutorum i. sunt igitur acuti morbi quos  
 prisci nominatim perstrinxerunt, Pleuritis,  
 Peripneumonia, Phrenitis, Letharg<sup>9</sup>, Causus,  
 & quicunque alij hos consequuntur morbi,  
 quorum febres prorsus continuæ interficiūt.  
 Quasi nulli dentur acuti sine continua febre.  
 Miror equidem acuratum virum, & fidelem  
 ac studiosum Hippocratis interpretem, in re  
 non admodum, quantum iudico, ardua sic  
 grauitè impègisse.

Quid enim aliud sibi vult in Epidemijs  
 Hippocrates quam acutissimos tum dici  
 morbos cum febrem continuam adiunctam  
 habent? vel potius (vt interpretatur Gale-  
 nus) continuas febres breui tempore indi-  
 cationem subire, validissimas esse & pericu-  
 losas ac lethales? Liberum proinde relinque-  
 re videtur, vt de solis synochis hic locus  
 exponatur, quasi cæteræ continuæ neque  
 ita periculosæ sint, aut vehementes, aut  
 acutæ.

Ex textu octauo primi acutorum ritè in-  
 fertur enumeratos morbos esse ex acutorum  
 censu, & cum febre continua, non autem  
 acutos omnes cum febre esse continua. Perpe-  
 ram itaque producta exempla trahit in con-  
 sequentiam Mercurialis, & ex particulari  
 vniuersale colligit documentum. Maximè  
 cum Hippocratem paulò antè audierimus in  
 prognosticis reclamantem.

At nouus hic labor; nondum omni ex  
 parte Galenū à contradictione vindicauimus.

Is morbum attonitum & comitalem diurnos vocat, quos iam iam ab ipso in acutorum censum referri accepimus.

6. Aphor.  
comm. 47.

Respondemus longū quandoque affectum dici Apoplexiam in Galeni doctrina, quandoque acutum, aliàs peracutum, aliàs acutissimum & meritò, quanquam diuerso respectu. Longus est affectus, si intermissionem spectemus, vel tempus illud vniuersum in quo dispositiones producuntur, quod sanè Apoplexiæ principium appellari nihil vetat. Acutus est plus minusue, si ipsam accessionē consideremus. Nam si prohibeatur respiratio acutissimum censet Galenus. Sin ipsa seruetur quidem, at magna cum violentia procedat, vehementem. Vehemens quoque sed minus illa Apoplexia æstimanda, quæ neque contentam, neque violentam, inæqualem tamen inordinatam ac intermittentem respirationem efficit. Idem de Epilepsia censeri debet cuius acutissima quandoque accessio breui tempore conficit hominem, pene dixerim momento. Intermissio tamen vt plurimum in septimanas, nonnunquam in menses, vnde lunaticus vocatur morbus, nonnunquam etiam in longos annos perseuerat, praua in cerebro dispositione remanēte. Hoc modo consideratur sexto Aphorismorū vbi de ijs duntaxat sermonem institui proficetur Galenus, qui adhuc in sanitatis terminis constituti, non multò post in ægritudinem sunt lapsuri.

2. Aphor.  
comm. 42.

Comments.  
47.



447 *APHORISMVS QVARTVS,*

Reperant hic interim memoria iuniores, priscis sæculis indita fuisse morbis quibusdam symptomatum nomina, ne fortè mirentur nos aut Epilepsiam, aut comulsionem, aut Apoplexiã morbos nominare. Ex dictis manifesta esse potest, ad tertium quæsitum solutio: de ijs nimirum acutis maximè audiendum Aphorismũ, qui chronicis affectibus in duratione æquiparantur: huiusmodi sunt illi ex decidentia vocari de quibus ita in prognosticis. Spirandi facilitas magnam vim habet ad salutem in omni acuto morbo qui cum febre infestat, & quadragesimo die iudicatur. Hæc solutio per se patet. Nam si in diuturnis diætã tenuem propter longitudinem temporis vires non ferunt, profectò cùm horum acutorum par sit ratio par quoque esse debet illatio.

1. prognost  
85.

Addidimus (maximè) propter alteram interpretationem à nobis in commento propositam, quã tenuem exquisito coniunximus: Itavt eundem efficeret sensum ac exquisitè tenuem, hic enim ijs solùm convenit acutis quos exquisitos vocant, non autem acutis non exactè; quorum finis est vigesimus: sed hi longè minus quam priores ex decidentia vocari ab eiusmodi exquisita vivendi præscriptione offenduntur.

Quæres nunquid sub hac particula (in quibus non convenit) includi possint peracuti? possunt sanè sed contraria diuturnis ratione; nimirum quod tenuiorem, quàm

acuti ipsi victus regulam exigant. Quamquam de peracutis hoc loco pertractare summi dictatoris mentē non fuisse arbitror, his enim septimus est dicatus Aphorismus. Ita sensit Galenus, si codicibus Græcis, & Leonicensio credimus potius, quàm Plantio, qui obmissa negatiua particula, ita Galeni verba exposuit, *quod igitur in mentione morborum acutorum addidit non conueniat, id propter morbos peracutos factum est.* Cū legendum fuisset, haud quaquam id propter morbos peracutos factum est. Non enim ignorauit Galenus, morbis ex decidētia acutis, talem victum non competere, atque ex consequenti clausulam illam ipsis potius applicari debere quàm peracutis, maximē cum acutorum fiat mentio, non peracutorum, nam in textu habetur in acutis in quibus non conuenit, non autem in peracutis. Haftenus de morbis, de tenui victu nunc agendum est.

### *A quo indicetur victus tenuis?*

#### QVAESTIO QVARTA

**P**aulum Æmilium, qui Macedonum Regem in Romanorum potestatem adegit, dicere solitum, memoriæ proditum est, eodem genio, pari industria, in conuiuio ac in exercitu disponendo versandum esse.

*Plutarch⁹  
in eius Vita  
& 1.  
Sympto.  
q. 2.*

449. *APHORISMVS QVARTVS*

Quod quidem non parum à veritate alienū, pene dixerim ridiculum videri posset, nisi ab eo diceretur. Quo (vt Poëtæ verbis vtar).

*Homerus  
Iliad. β.*

ὅπως τις δημοῖος ἐπιχθονίων γένετ' ἀνὴρ,  
Κοσμήσας κ' ἱπποῖς, καὶ ἀνέρεσσιν αἰσωνιδίῳ.

*Nondum præstantior alter  
Scutigerosque equitesque viros componere in  
arma.*

Et sanè si in instruendis epulis requiri prudentiam ita singularem putamus, quantò maiorem in ægrorum victu exposcemus? Ad illas vocantur vt plurimum aut familiares, aut saltem noti, quorum vnique pro ætatis & dignitatis ratione, proprium & conuenientem locum decernere, non magni operis videtur, siquid hac in parte delinquitur, est eiusmodi, vt tolerari nullo detrimento, aut excusari possit. Nos (etsi plurimum interest, peculiarem cuiusque naturam internòsse) frequenter accersimus ad extraneos & ignotos, qui (vt diuersus est animus, & sua cuique studia) variam ac planè diuersam vitæ normam expostulant, in qua levis quandoque admissus error, cedit in perniciem & ruinam.

*Galenus.  
Capite 1.  
1. ad Glauconem.*

• Propriam certè & peculiarem singulorum constitutionem & temperiem, æqua lance ponderare, ita difficile est, vt certò definiri nullis præceptionibus, solo vsu & familiari consuetudine possit exactè comprehendi;

Naturæ cuiusque proprietas ineffabilis est, nec exactissima scientia comprehensibilis: sunt præter hæc adiuncta alia penes rationem victus ferè innumera quæ difficultatem non mediocriter adaugent. Optimus itaque cuiuslibet particularis ægritudinis Medicus, qui sibi methodum quandam comparauit, ex qua & dignoscere naturas possit, & coniectura consequi, quæ propria cuiusque vitæ ratio, quæ propria sint remedia. Nam existimare communem quandam esse omnium hominum curationem quemadmodum inter antiquos Methodici stupidissimi, inter Neotericos Empirici imprudentissimi disputant, extremæ dementiæ est. Diuersæ ergo viuendi regulæ meritò à maioribus nostris constitutæ, facilioris doctrinæ causa, ad tria capita à Galeno nostro reuocatæ. Quantitatem scilicet, qualitatem & vtendi modum, de quibus sigillatim cum Hippocrate suo loco discurremus, sumpto à quantitate exordio de qua in præsentî Aphorismo vbi, *A quo indicetur victus tenuis perscrutandum.* Arduū id equidem, non enim ex Hippocratis sententia certi quicquam haberi potest. Et Galenus ipse tenebris offudisse videtur negotium potius, quàm suis commentationibus illustrasse. Euitendum ergò est vt ex constitutis ab ipsomet principijs, quid sentiendū sit nostro Marte eliciamus. Vtriusque sanè varietas huius difficultatis parens: in primis hoc Aphorismo ab acuto morbo indicatio-

*Galenus 3.  
methodi.  
Capite 7.*

*1. Aphorif.  
mor. com-  
ment. 19.*

nem hanc sumere videtur Hippocrates. Si enim peculiari acutorum morborum differentiae conuenit victus exactè tenuis, vnde illius indicationem meliùs atque expeditiùs hauriemus, quam à tali specie cui debet applicari? infertur idipsum ex his commentarij verbis, victus porrò tenuitatis finis esse debet virium imminutio: quo posito, sic argumentari licet; vel à virtute indicatur victus, vel à morbo; Non à virtute, sui quippe conseruationē ipsa indicat, ergo à morbo.

3. *Methodi*  
*cap. 8.*

Galenus quidem atque adeò Medici omnes: quin & ipsa quoque ratio, principem in genere cuiuscunque diætæ finem, viriū conseruationē esse volunt, non enim alia mente nutrimur quàm vt conseruentur & refocillentur vires: Quippe quæ secundum naturam sunt [inquit] similium sibi indicatiua sunt, quæ præter naturā contrariorū, si modo illa seruari, hæc summoueri necesse est. Quanam ergo ratione tenuis victus, cuius scopus est virium diminutio, ad ipsas referretur? Septimo postmodū Aphorismo & 10. vult Hippocrates, ad hanc indicationē non morbi dumtaxat speciem, sed etiam tempora concurrere, imo vim potissimum temporibus tribuit. Quam ob causam 8. 9. & 11. Aphorismis temporum solummodò mentionem facit.

Quoniam verò considerationem virium, in constituendo victu excludit, penitusque negligi non posse animaduertit, idcirco in-

dicationem omnem ad duo tandem capita reuocauit, morbi nempe tempora & vires. Morbi speciē sub temporibus comprehendens, quandoquidē ex diuerso temporum occurſu acuti morbi differentiæ emanant. Nam quò celerius irrepit ſtatus, eò dicitur acutior: quò tardiùs, eò longius recedit à natura acutorum. Id non modo luculenter ſonat Hippocraticorum verborum contextus, ſed & à Galeno quoque ita paſſim diſertiſſimè explicatur. Hæc igitur (inquit in fine Aphoriſmi octauī) vna tibi ſit ad victus, formam ſumpta ex temporibus indicatio, altera ab ægrotantis viribus. Tum commentario nono idem repetens ait: cum ſuperiore Aphoriſmo, tantum de victu extreme tenui remittendū iuſſiſſet, quantò morbus eſſet vigore ſuo remiſſior, nunc alteram hoc loco addit indicationem, ab ægrotantis viribus petitam, quarum gratia alere licet, neque morbi ipſius cauſa. His conſonat vndecimus commentarius, qui ſic incipit: vniuerſam præſcribendi victus formam in vnoquoque morbo ex duabus indicationibus ineundam præcepit: morbi ſcilicet totius, futuro vigore, & facultate patientis.

Quancūq̃ verò hæc ſummorum abſque controuerſia Medicorum auctoritate, firma & conſtituta videtur opinio, veritati parum conſentanea eſt, & Medicinæ principijs aduerſatur. Enimverò ſi tantisper memoria re-

colamus ea quæ à Galeno multis in locis prodita, à nobis antea supposita, genuinam indicationum vim & naturam exprimunt; offerent illicò se se mille angustia, in quas necessariò reducetur quisquis pedibus in eam sententiam feretur.

1. 2. 6<sup>o</sup> 3.  
*Methodi*

Dictum in primis indicationes ex ipsa rei natura fluere & dimanare; hinc illud consecutione deductum, vnum ab vno indicari, quandoquidem sua est cuique peculiaris natura, per quam à cæteris distinguitur: tertium his addimus, vt à morbo curationis, sic à viribus conseruationis intentione depromi. Ex quo sequitur indubitatè, neque à morbo alimenta, neque à viribus auxilia demonstrari. Quo argumento facultatis robur à Phlebotomia indicatione seclusimus. Curationem porrò mutationem esse Galeni testimonio comprobauimus, at mutatio fit à contrarijs, contraria itaque morbo sint remedia, quibus ipse profligatur, necesse est. E diuerso conseruatio fit à simili, quam ob causam blanda & familiari alimonia recreantur & reficiuntur vires. Amica alimonia fouetur & refocillatur laudabilis corporis status. Iam si à viribus remedia non petimus, neque ad ijsdem remediorum formam & differentiam sumemus.

Non enim extra propriū genus excurrere & diuagari licet. Et vice versa si ex affectu præternaturam contraria præsidia venamus, consonum omnino est, vt ex illius differen-

tijs horum in genere differentias omnes æstimemus. Hæc indissolubili nexu inter se cohærent singula, Hæc illa cathena Platonica, quam amplexu mutuo sic arctè componunt annulli ut vnico diuulso pereat admirabilis illa connexio, tanquam scopæ dissolutæ. Etenim quocunque ex his principijs euerso, cætera non substituunt, res probatione non indiget, patet per se satis non oscitantèr contemplanti. Verum posita axiomata penitus destruit quisquis ab acuto morbo tenuem victum indicari asserit. Primum enim falsum fuerit contraria semper à morbo indicari. Secundum, falsum & illud à solis viribus victum decerni. Tertium, ex virium differētia, victus differentiā constitui. Quartum si vnā à morbo indicentur victus & remedia contraria, & à viribus sola victus ratio, sequetur duo ab vno, & vnum à duobus indicari. Denique duplicem esse vnus rei simplicis naturam, aut sanè à natura rei indicationem non proficisci. Procedit idem argumentum, siue sola morbi tempora, siue hæc ipsa vna cum viribus, tenuis aut tenuissimi victus indicans esse fateamur.

Dices, quidni ab acuto morbo duplex insurgat scopus, si quidem duplex inuenitur respectus; alter quatenus est morbus, alter quatenus acutus? priori itaque satisfaciunt remedia: posteriori victus forma: hoc est acuto morbo, quatenus est morbus, conueniunt remedia: quatenus acutus, tenuis diætæ. Equi-



dem lubens & volens concedo duplicem ex acuto morbo prodire intentionem, verum ad idem genus vtraque spectare debet, cum enim sub morbi genere acuti collocentur æque ac longi, suisque differentijs in proprias species discreti ad idem genus perpetuò referantur, debent sanè specificæ indicationes, non minùs quàm ipsæ morborum species sub eodem genere contineri, non autem transcendere in diuersum. Malè ergo à morbo in genere remedia indicari dicemus, à tali morbo victum, qui alterius est ordinis quàm remedia. At concluderis cathegoricè si ita ex natura rei colliges: à morbo, tanquam naturæ contrario, surgit indicatio contrarij admouendi, quoniam verò acutus est, id est celer & violentus, magno atque expedito remedio vtendum, quo pari contentione aduersarius imperus retundatur.

Nostra ergo sententia est victus quantitatem, neque à morbo, neque à morbi temporibus, sed à sola virium quantitate definiri: primam & secundā partem luculenter probauimus, superest tertiam explicemus.

Ad cuius faciliorem intelligentiam, notandum ex Galeno triplicem victus formam penes quantitatem constitui; primam appellat plenam, alteram moderatam, tertiam tenuem, Quarum vnaquæque (at præcipuè ambæ extremæ) apud Medicos, quamplurimas sortiuntur pro maioris & minoris ratione differentias. Hoc modo tenuis (de qua ser-

mo est) quatuor species enumerantur, quæ totidem acuti morbi speciebus applicantur, de quibus in commentario sufficienter egimus. Plena porro ea est, quæ copiosis sit, aut abunde nutrientibus, alimentis, adaugendi roboris gratia, proindeque vix unquam nisi sanis corporibus accommoda. Raro quippe ægrotantiû vires, maiores quam inuenerimus reddere studemus. Huic tenuis opposita, pauca requirit, aut parum nutrientia alimenta; Vnde necessario consequitur virtutis imminutio: quapropter neque bellicè constitutis, corporibus, neque etiam diuturna ægritudine affectis, tutò ac vtiliter imperatur, in quibus nimirum vel amplificandû, vel saltem studiose conseruandum facultatis robur. Solis acutis competit, in quibus nihil interest si tantillo tempore modicè imminuantur vires, modo ne exoluantur. Medium quodammodò tenet moderata forma, prosperaque & aduersa valitudine secunda est, ac eo in statu perutilis, in quo seruandarum virium quales initio fuerunt, offertur intentio, id quod in acutis sperare nec possumus, nec debemus? ingruit enim ex plussculo cibo accrescendæ *φλεγμονίας* metus. Ex hac distinctione haud obscure patet, falsam esse eam diuisionem; quæ à Fuchsio in huius Aphorismi cõmentario assignatur: dum ægrorum victum in genere solummodò quadripartitum facit; Tenuem scilicet exactè, tenuem simpliciter; Tenuis-

simum exactè; Tenuissimum simpliciter? Est enim præter has alia differentia ex decidentia acutis, & chronicis affectibus, ipso Hippocratis calculo tribuenda, qua quidem negata non video qua ratione Aphoristicam sententiam commodè explicemus. Nunc ad rem. Pleniorẽ victum à viribus indicari, citra omnem controuersiam est, si quidem is tendit ad facultatis incrementum, & benè habitus, corporibus, aut solis, aut potissimū conuenit: vnde meritò noster Æsculapius indicatione sumpta ab innati caloris vbertate adolescentes largiore cibo refici iubet, ac hyeme & vere vberiores dapes ingeri. Moderatum æquè ad pleniorẽ sub viribus comprehendi non est difficilè persuadere ijs qui ratione cōmouentur. Primum quidem si cōseruationis indicatio, ab ijs quæ naturalia sunt promitur, à morbo qui extirpari postulat non petetur.

Preterea cū à simili fiat cōseruatio, absurdum est à morbo, cui contraria debentur, similibus indicatione sumere, Denique cū non minùs sanis quàm iacentibus congruat, non est minor ratio, cur à morbo potius, quàm à viribus demonstretur, imò de erit in sanis indicans; si ab utroque velit quispiam indicari, habebit oppositum initio contortorum iaculorum aciem. Superest difficultas de tenui, quæ aliquantò magis ardua est, vti hætenus videri potuit: quanquam nõdum omnem facili (vt spero) negotio tūm  
ex dictis,

ex dictis, tum ex dicendis extricabimus. Negandum illud non est ad hanc indicationem duo concurrere, morbum scilicet & virtutem: hanc, tanquam verum indicans. Illum ut indicationem limitans, siue vno verbo ut contraindicans. Morbus enim verat quantum in se est ne cibi exhibeantur, quoniam ab ingestis, ni debitus seruetur modus, augentur ut plurimum febres, & inflammationes, quæ acutos morbos comitari solent, ad hæc à morbificæ causæ concoctione auocatur natura. At premit alia ex parte sustentandi roboris summa necessitas, cui primæ deferendæ, altero non neglecto. Omnimodam certè inedia, quatuordecim diebus ferre nequeunt illas vires, tantum ergo concedemus alimenti, quantum dissolutioni impediendæ, non imminutioni prohibendæ satis esse possit, ita tamen ut affectum non irriteremus. Quoniam ergo maius ex incremento morbi quàm ex mediocri virtutis lapsu periculum imminet, quando & adactus morbus validiori nixu quàm antea facultatem adoritur, & in extremam perniciem rapit, inde fit ut quam virtus suggerit indicationem tantisper moderemur, dum fracta intestini hostis violentia, procul omni timore depulso, quantum per hanc ipsam licebit offeratur:

Dicet quispiam longè diuturniorem inedia quamplurimos etiamnum sanos per tulisse, illas viribus, cum omnia vitæ mu-

nia integrè obirent, ad quæ pleniorè victum desideramus. Quidni ergò eandem perferet qui acuto morbo premitur, cùm longè paucioribus indigeat, quàm ij qui sanitate perfuuntur? Respondeo verè similis esse in sanis quibusdam frigidiori temperamēto præditis, à diuturniore inedia vires non conuelli, quàm in passionibus acutis. Obstat morbi impetus, obstat quæ à febre continua exoritur siccitas, & dissolutio, quò minus tantam inediam patiantur, quin tandem omnimoda natiui caloris extinctio consequatur. Nam si verè à Galeno scriptum est, ex importunè denegato semel potu, accensas in humoribus febres, ipsam substantiam aggredi, & in Hecticas commutari. Quantomagis consentaneum est ardore febrili vehementer concitato, longiore inedia calorem acuente, radicale humidum funditus exhauriri? His ita declaratis retunduntur initio in contrarium spicula.

Primum quidem ex Hippocratis auctoritatibus confici nullo modo potest diætam per se vel à morbo, vel à morbi temporibus indicari. Docuit is solummodò quibusnam in affectibus, & quo morbi tēpore distinctæ victus tenuis species competant. Ex quo probè quidem infertur decerni illas ratione morbi, non vt ab ipso propriè indicatas, sed quoniam is prohibet ne maiorem operam in conseruatione virium collocemus. Vt enim

abiecta penitus virtute morbus acutus superari nequit, sic neque vim insultumque affliduum adaucti præ ingestorum copia morbi, ac vehementius in dies efferati, vsquam nisi ægrè admodum virtus perferet, Eodè modo intelligenda sunt ea quæ ex Galeno protulimus, nempe cum à morbo aut morbi temporibus, tum à virtute hanc victus intentionem oriri; A morbo morbique temporibus tanquam prohibente. A virtute tanquam vero & germano indicante. Hanc solutionem propria ipsemet interpretatione confirmavit. Dum enim lib. de cur. ratione per sang. missionem cap. 9. virtutem inter Phlebotomiam indicantia percensuisset. Postmodum capite 13. quid indicantis nomine intelligendum putaret exponens inquit magnitudinem morbi, & virium robur primarios esse mittendi sanguinis scopos; illud veluti quæ facièda sunt indicans: Hoc tanquam haud prohibens, quod contraindicare iuniorum quidam vocant. Ecce ut apud Galenum indicantis nomen pro contraindicante vsurpatur. Quanquam reuera fatendum est, impropriam esse, ac aliquantò obscuriorem hanc loquendi rationem; Excusationem nihilominus meretur Galenus, quod recepto veteribus more sit loquutus, ac præterea mentem suam, ne qua subesset dubitandi occasio, manifesta oratione declarat.

Quando verò inquit idem Galenus tenuitatis victus finem esse virium imminutionem; Per

finem non intelligit finalem causam sed terminum: Qua ratione mortem vitæ finem, siue vltimam rerum lineam dicimus. Hæc portò citata ab aduersarijs Galeni verba (*tenuitatis victus finis esse debet imminutio virium, harum siquidem tuendarum gratia alimus egrotantes*) hinc sensum si ritè contemplabimur nobis efficient: A tenui quidem victu imminuuntur vires, quoniam is integrè reparando effluxui par esse nequit, at videndum tamen ne prorsus infringantur. Huius ergò victus terminus esto imminutio roboris, non extinctio, siquidem primarius nutritionis finis est vt viuamus. Quæres qui fieri possit vt eum victum indicet virtus, à quo debilitatur? Istud enodari postulat ne quis ex obiectis rationibus scrupulus relinquatur.

Dico ergò huiusmodi vitæ genus à virtute indicari quatenus impedit saltem ne vi morbi labefactata ipsa prorsus concidat. Itavt primaria victus intentio eò perpetuò referatur, nempe vt sustineantur vires, aut integræ; aut (si aliter commodè præstare non licet) aliquantum imminutæ. Hoc est (vt verbo dicam) rationem victus illam admittit virtus, sub qua profligando aduersario superior, & substantia propriæ etiamnum valida, at imminuta subsistit. Hæc mens Galeni fuit: Huc tendunt illa commentarij verba ratò in ægrotantibus accidit, vt vires quam acceperimus maiores redda-

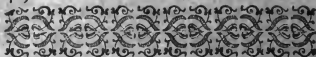
mus, sed ferè semper in id incumbimus, vt in longis quidem morbis easdem retineamus, in acutis modicè debilitatas conseruemus.

Dico secundo à virtute victum adaugentem, aut saltem conseruantem perpetuò indicari: Verum hanc indicationem limitari à morbo, morbiq; restrictionem veræ indicationi in acutis præpollere. Quamobrem rata sit ac firma cōclusio non modo alimenta, sed & quancūque alimentorum quantitatem propriè à solis viribus indicari.

Et hæc circa præsentem Aphorismum satis.

\* \* \*





Εν ἱῷσι λεπύσι διαίτησιν ἀμαρτάνουσιν οἱ νόσούντες, διό μᾶλλον βλάπτονται. πᾶν γὰρ τὸ ἀμάρτημα ὅαν γίνηται, μέγαν γίνεται μᾶλλον ἐν ἱῷσι, λεπτήσι, ἢ ἐν ἱῷσιν ὀλίγον ἀνδροτέρησι διαίτησι. Διὰ τῆτο καὶ τοῖσιν ὑγιαίνουσι σφαλέραι αἱ πᾶνυ λεπτὰ καὶ κατῆκηκῆαι καὶ ἀκριβέες διαίται, ὅτι τὰ ἀμαρτανόμενα χαλεπώτερον φερουσι. διὰ τῆ το οὐαὶ λεπταὶ καὶ ἀκριβέες διαίται σφαλέραι εἰς τὰ πλείστα των ομικρονὸν ἀνδροτέρων.

In tenui victu peccāt ægroti, idcirco magis offenduntur; Omne enim quodcunque tandem sit peccatum, maius est in tenui, quàm paulò pleniorē diætā. Quapropter sanis quoque difficilis est valdè tenuis & constituta & exacta viuenti ratio, quoniam peccata grauiùs ferunt. Propter hoc igi-

tur tenuis accuratusque victus  
vt plurimum periculosior est  
paulò pleniore.

*Commentarius.*

**H**Vnc Aphorismum non vno le-  
gunt omnes, nec vno enarrant  
modo. Communis hæc lectio est quam  
proposuimus: Alteram profert Galenus  
in commentario his verbis in tenui  
victu bifariã magna ex parte delinquent  
ægri. In qua expositione expungendam  
dictionem bifariam ex probatorum  
exemplarium fide putat Fuchsius. Sed  
reuerà interpretationi Galenicæ magis  
consonat vt admittatur. Præterquam-  
quod enim bis hæc ipsa repetitur, bi-  
partitæ quoque distinctioni respondent  
bipartita expositionis membra. Cum  
ait eos qui tenuiter alûtur clàm inscijs  
Medicis cogi cibum capere; aut sanè  
debilitatos propter superiorem cibi in-  
digentiam delinquere. Quasi idipsum  
velit quod in acutis legitur, inanitis s. acut.  
scilicet primis diebus vasis, posteriori- t. 40.  
bus pleniorẽ victum instituendum

esse ijs, quibus tenuior propter vigorem instantem cōueniret, denique si vocem hanc obliteremus in idem coincident ambæ lectiones, hoc solum discrimine quo in altera habeatur simpliciter delinquere ægrotantes in tenui victu: in altera delinquere vt plurimum. Neque valebit Galeni ratio iniquientis priorem lectionem posteriori præferendam, vt quæ generalior cū sit hanc quoque complectatur, & de omni peccato doceat. Hæc enim dictio [*ἢ πολλὰ* hoc est vt plurimum] priori lectioni adiecta ipsam ad peculiare errores non restringit. *Hæc quoad Hippocratis verba.*

Quo ad mentem attinet, relictis aliorum interpretum figmentis, (de quibus paulò post in controuersijs) nostra sententia est, Medicorum principem docere victum tenuem paulò pleniore magis periculosum esse, non quidem simpliciter, sed errorum ratione. Difficilius enim qui tenuem dietam sustinent quoscunque errores ferunt, siue in alimentis obtingant, siue in animi pathematis, siue in aëre, seu quocunque alio tandem modo. Idenim sonat hæc clausula *παντὶ τῷ ἀμάρτημα*

ὅτι ἀν γίνηται. Quod ita vertimus, omne quodcunque tandem sit peccatū, nullo penitus excluso. Id satis aperte declaratur sanorum exemplo, quibus reuerà difficilius est externorum quorumque vim & iniuriam perpeti dum tenuem, statam atque exquisitam viuendi formam deligunt. Neque aliæ interpretationes sanis conuenienter accommodari possunt. At quid opus est in re aperta laborare? Galeni breuitas in commentario, quanquam tacite, at euidenter ostendit, non tantis implici- tum esse hunc Aphorismum ambagi- bus, quantis à commentatoribus inuol- uitur, neque aliter accipiēda esse verba; quàm prout sonant: Et Hippocrates ipse rem totam in compendium reuo- cans, propter hoc (inquit de erroribus locutus) tenuis accuratusque victus ut plurimum periculosior est paulò ple- niore, alterum alteri manifeste com- parans modo explicato. Addita tamen illa particula [ἐς τὰ πλείστα ut plurimū] quo indicet non simpliciter quocūque in morbo grauioribus periculis obno- xium tenuem victum [in quibusdam enim grauiori damno paulò plenior adhibetur] sed quoniam rarò euenit,

Libro de  
arte.

non tamen necessariò, quin aliqua in parte aberretur [ ægri namque inquit Hippocrates, pleni morbo, cibisque vacui, ea quæ morbo grata sunt, quæ quæ ad sanitatem faciunt assumere malunt, quibus assentiuntur & applaudant qui subseruiunt ] indè sequitur grauiorem esse vt in plurimum illam victus normam quæ ab erroribus grauius offenditur. Huius porrò offensionis duplicè causam recenset Galenus, nempe debilitatem virium, quæ diætam tenuem consequitur [ eius quippe finis est virium imminutio ] Et subitam ab assueta in insolitam illam mutationem.

Hippocr. 2.  
acut.

Quandoquidem pleniore victu nutrimur dum valemus. Tanta autem vis est consuetudinis, vt vitiosam vitæ regulam quæ nunquam variat, longe tutius sit obseruare, quàm subito vel ad meliorem transire.

### *Questionum series & ratio.*

**P**Lerisque omnibus admodum difficilis atque intricatus videtur hic Aphorismus, mihi ex se se facilis admodum, sed confusa & parum consentanea multorum interpretatione non parum inuolutus, quemadmo-

*dum ex ſulſequentium quaſtionum reſolutione apparebit; quas ternario numero concinnauiſmus, omnes ad genuinam Aphoriſmi intelligentiam directe conſpirantes.*

*Docet Prima quiſpiam ſit genuinus verborum Hippocratis ſenſus in hoc Aphoriſmo.*

*Alterā, quodnam ex Aphoriſmi verbis eliciamus ad praxim documentum.*

*Tertia utrum præſtet ad paulò pleniorē quam ad tenuiorē victum perpetuò inclinare? Nunc ad primam.*

*Quiſnam ſit genuinus verborum Hippocratis ſenſus in hoc Aphoriſmo?*

QVÆSTIO PRIMA.

**V**Erè quidem à Fuchſio dictum in hoc commentario eſt præſentem Aphoriſmum à paucis noſtræ ætatis Medicis rectè intelligi: Etenim opinionum varietas, certiffimum incertitudinis argumentum, tantam inter doctos peperit confuſionem, vt cum pleraque ab Hippocratis mente aliena nonnulli prodidiſſent, liberum poſtmodum cæteris videretur, quicquid in buccam veniſſet temerè effutire.

Equidē Fuchſius ipſe (vt ab eo primum

exordiar) falsæ interpretationis nobis auctor fuit, cuius verba adscribam quò clariùs deregatur error. Ita incipit eius commentarius in hunc Aphorismum. Hippocrates errata quæ tum in tenui tum in pleniori victu committuntur inter se comparat, deteriusq; esse docet, vbi quis se à tenuiore victu ad pleniorē intempestiuè transferat, quam si è pleniori in tenuiorem commutatio fieret: hæc Fuchsius, multis sanè nominibus hac in parte reprehendendus. Primum enim confutatam à Galeno sententiam, longa obliuione sepultam, iterum ab inferis in lucem deuocauit. Præterea summi doctoris contextum in contrarium aut saltē diuersum penitus detorsit sensum, multaque ipsi præter intentum proprium imposuit, Galenus quidem in commentario eorum expositionē relegat qui ad peculiaria errata Aphorismum referebant, quo etiam nomine lectionem communem alteri à se propositæ anteponit. Mihi autem (inquit) prior scriptura videtur melior, vt quæ hanc quoque complectitur, & generaliorē sermonem facit, cum de omni delicto doceat, siue volentibus, siue inuitis ægrotis accidat. Sed Fuchsius Galeni immemor magis quam priores particularem orationem facit, dum ait docere Hippocratem deterius esse, vbi quis se à tenuiore victu ad pleniorē intempestiuè transferat, quàm si à pleniori in tenuiorem. Imò verò ne Aphorismi quidem

verbis animum intendit, vbi habetur (omnis quicunque error) quæ perperam fuissent pronuntiata, nisi vniuersalem de omni & quocunque errore sententiam continerent; quorū idcō explanationē prætermisit Fuchsius ne Palinodiā canere cogeretur. Et quæso qua ratione manifestum repugnantiam conciliasset, quæ in hisce enuntiationib⁹ deprehenditur? De omni errore qui in victu tenui contingit loquitur Hippocrates: de eo tantum errore qui contingit dum intempestiuè quis à tenui victu se se ad pleniorē transfert loquitur Hippocrates. præter hæc occurrunt alia manifestè falsa in Fuchsi commentatione, falsum in primis est scopum Aphorismi esse conferre, inter se errata, quæ in vtroque victus genere perperantur. Non enim conferuntur errores erroribus, sed victus victui, siquidem Aphorismus supponit ab æqualibus erroribus grauius affici eos qui tenuiter aluntur, quàm qui aliquantò plenius; comparatio ergo fit inter vtramque victus formam. Id apertè satis ex producto sanorum exemplo, atque ex postrema clausula denotatur.

Nec min⁹ falsum est doceri deterius esse vbi quis se à tenuiore victu, ad pleniorē transferat, quàm contra: hoc sanæ mentis nemo in Græcis literis, vel etiam in Latinis mediocriter versatus, non dicam hac oratione expressè comprehendere, sed ne tacitè quidem inferri, aut ex Hippocratis verbis, aut



471 *APHORISMUS QUINTVS*

ex Fuchſij verſione uſquam deduxerit. Et quæſo vndenam colligi poſſit hic ſenſus, à quibus verbis peti hæc tranſmutationis collatio, apud ſe perpendat ſtudioſus lector. Quod ſi inſtitutum ſuum exemplo ſanorum cõprobat Hippocrates, vti fatetur ipſe Fuchſius, conſequitur omninò par eſſe periculum in ſanis atque in ægrotis ex cuiusmodi commutatione. At quid ampliùs incommodi benè conſtitutis attulerit à tenui & valde conſtituta viuendi ratione ad paulò pleniorẽ migrare, quam ab hac in illam regredi? modo cœtera ponantur paria, difficilis vtroque tranſitus ad inſueta, qui niſi ſenſim fiat ab omni moleſtia non erit immunis; quãquam tutiùs videtur ad paulò pleniorẽ victum illicò ſe à tenui & exquiſito tranſferre, quam à pleniore ad tenuiſſimum conuolare. Sed quid in re manifeſta diutiùs immoror? Ne quid nimirum Tironib⁹ imponat Fuchſij auctoritas, cuius facilitati & diligentia multum debere ſe ſe intelliget, quiſquis in ipſis initijs ab eo elucubrata omnia, ſtudioſe perlegerit; modò ne Pythagoreos, imitatus in magiſtri verba iurauerit, nam reuerà in multis labitur. Nonnulli Hippocratem alio modo exponunt & dicunt tenuem per ſe victum lædere, cum ægrotantis vires feriat & imminuat, ideoque tenuem paulò pleniore grauiorem ac magis moleſtum cenſeri. Ridicula hæc opinio, æterno exilio damnanda. Vires inminuit tenuis diæta; fate-

mur: at quantò fœlicius est debilitata ali-  
quantùm virtute morbum demere, quam ad-  
aucto, vt seruentur vires ab ingestis morbo,  
ægrum è medio tollere? Non igitur hîc sim-  
pliciter tenuem victum rejicit diuinus Hip-  
pocrates quem alibi, imò etiam quam te-  
nuissimum non rarò imperat; sed hæc opi-  
nio neque longiorem, neque magis labori-  
osam requirit confutationem. Huic proxima  
illa est quæ asserit ideò deficere & aber-  
rare à tenui diætâ ægotantes, quod ab ipsa  
læsionem percipiant, mentemque Hippocra-  
tis fuisse id docere. Equidem in acutis mor-  
bis, dum partim vi morbi, partim à tenui vic-  
tu patientis vires deiici vident ignari assis-  
tentes, clam vt plurimum Medicis absenti-  
bus cibum ægotantibus offerunt, operæ se-  
pretium facere arbitrati.

Restauratæ interim facultatis, sanitatis  
redditæ (si res fœliciter obtingat) causam  
sibi gloriôsè imputant, omnem contra of-  
fensionis culpam in accuratam victus rati-  
onem detorquent. Sed hoc innuere voluisse  
Hippocratem tam est ab eius oratione alie-  
num, quàm quod alienissimum.

Non enim dictum ab eo est, læduntur  
à tenui victu ægotantes, quo fit, vt aber-  
rent, sed contrarium prorsus nempe: aber-  
rant persæpe, qui tenuem victum subeunt,  
ideò grauius offenduntur, læsionem itaque  
erroribus tribuit, non tenui diætâ, quan-  
quam læsionis grauitatem refert in tenuem

diatam. Quidam propius ad veritatem accedentes priorib<sup>9</sup> contrarij inquit, neque ex se se vitiosum esse victum tenuem in Hippocratis doctrina, neque in ipso, quod malè afficiat, peccata committi? Quin potius ex aduerso grauem & plerumque infestum esse illum propter errores admissos, de ijs tamen erroribus duntaxat sermonem esse volunt, qui in ipso victu accidunt, itavt illā particulam (*omnis enim error quicumque sit, maior est in tenui, quàm in paulo pleniore*) non simpliciter errorem omnem complecti autument, sed eum tantummodò qui ipsa victus regula committitur. Habet probabile aliquid hæc sententia, videturque ex ipsis Aphorismi verbis colligi: nam illa verba, quicumque error accidit in tenui victu maior est quàm in paulò pleniore, de erroribus qui circa victum accidunt, commodè interpretari licet.

Vtrique postremæ sententiæ se se adscripsisse videtur Fonseca, dum inquit, eò periculosiorem esse viuendi formam, quò maiorem præbet peccandi occasionem, quò enim tenuius alitur agrotus, eò maior siq̃ mutatio, ergò & maior peccandi occasio, magis itaque læditur, quia magis peccat. Errorum ergo causam in victum ipsum reijcit vti præcedentes; ac præterea cum postremis de solis erroribus in victu admissis loquitur. Tolerabilis hætenus eius opinio; Verum omninò præter Hippocratis institutum peccatorum grauitatem postmodum in morbi vehementiam

hementiam refert, dum ait morbum, quanto tenuiorem victum desiderat, tanto esse vehementiorem, ideòque peccata grauiora. Nos Galenicam interpretationem veriore putamus, atque Aphoristicæ sententiæ magis consonam, vt quæ hanc quoque comprehendat, & ita generaliore faciat orationem. Ea porro ipsa est quam in commentario proposuimus: summi videlicet dictatoris fuisse institutû docere, peccatum omne siue in victu id accidat, siue in cæteris rebus externis, grauius tenui vtentes victu affligere, quàm eos qui paulò pleniore vtuntur, ideòque periculosiorē esse tenuem victum magna ex parte, non quidem absolutè, sed errorum dumtaxat causa; magna, inquam, ex parte, at non sēper necessariò: non enim aut semper, aut necessariò in aliquo aberrant ægrotantes, vt plurimum tamen feruntur in vitium, negataque cupiunt, imo peccatum omne vel cautiores quàm rarissimè effugiunt.

Quare aliena non est ab Hippocratis intento Velsij lectio, atque Cornarij subtracta particula διὸ pro ἀμαρτάνουσιν legunt ἀμαρτάνοντες vt hic sit sensus, in tenui victu peccantes ægroti grauius læduntur. Quamquam non probarim liberè à quouis Hippocraticæ orationis contextum immutari, illius(inquam) Hippocratis, apud quem sua est singulis dictionibus Emphasis, sua sunt singulis mysteria: quemadmodum in præ-

senti, vbi non solum admonet ægrotos dum  
 peccant lædi grauius, verum etiam idcirco  
 lædi quod peccent, simulque connotat læ-  
 sionis causam, quod commodius per indica-  
 tium ἀμαρτίασιν addita causali particula  
 exprimitur, quam per participium, Tenuem  
 porro victum paulò pleniore magis fal-  
 lacem sanorum exemplo confirmat noster  
 Hippocrates ducto à minori ad maius ar-  
 gumento, sic enim ex eius sententia argu-  
 mentari licet. Si accurata & tenuis vitæ for-  
 ma benè habitos in discriminē adducit, quod  
 ab erroribus ipsi vehementius percellantur,  
 quanto magis par est ægrotos dum eandem  
 seruant formā, si quando peccent, offensam  
 grauiorem pati, quam dum paulò pleniorē  
 instituunt? non dissimili enthymemate vsus  
 is ipse est verbis. Nam si sanis quibusdam  
 tales vel tales cibi variare videantur, tum  
 in alijs quibusdem, tum in nonnullis muta-  
 tionibus, quomodò & in morbis quibusdam,  
 & maximè acutis nō valdè variabunt, quam  
 argumentationem sic illustrauit Galenus  
 suo in illum textum commentario. Validi-  
 ores minùs afficiunt, imbecilliores magis  
 detrimenta; sanos etiam repentina mutatio  
 offendit, ex vtraque hac sumptione conclu-  
 ditur, languentes à repentina victus mutati-  
 one lædi magis, sed multo magis, qui acu-  
 tis infestantur. Quod quidem medium, si in  
 rem præsentem transferre lubet, sic probè  
 ratiocinabimur. Validioris minus, debiliores

2. acut. 1.

20.

magis afficiunt errata; sanos etiam dum tenuiter victitant & accuratè, peccata offendunt. Par igitur est longè grauius ab his concuri iacentes, vt pote imbecilliores. Ex hoc eodem medio tendet Aphorismi decisio perfectò hoc syllogismo comprehensa. Imbecilliores magis offenduntur ab erratis, sed qui tenuiter degunt, imbecilliores euadunt ijs qui aliquantò plenius? Quid ergo sequitur, nisi quod errores grauius ferant; Maior negari non debet quam Hippocratis auctoritate stabilitam audiuius: minor est Galeni qui tenuis victus terminum statuit virtutis imminutionem. Vtrique quotidiana suffragatur experientia, ita euidenti ratione, vt longiorem probationi supersedendum putemus, consultiùs facturi si aliquid ex hac sententia documentum in praxim referamus.

*In comm.  
precedētis  
Aphorismi.*

*Quodnam ex Aphorismi verbis eliciamus ad praxim documentum?*

QUÆSTIO SECUNDA.

Vnico quod absurdū sit admissò, cætera quæ ex eo consequuntur sunt absurda. Nil igitur mirum, cū id quod tanquam fundamenti loco, à Fuchsio positū est, falsum esse antea demonstrauerimus, falsam

quoque reperiri, quam ex eo intulit conclusionem. Hæc igitur est (inquit) germanæ sententiæ Hippocratis explicatio, quâ commonefacere voluit suæ ætatis Medicos, ut considerarent quibus, & quo tempore morbi tenuis victus conueniret, quandoquidem intempestiuè adhibitus maximos errores parit. Non tot profectò errores parit victus tenuis, quot hæc illius oratio.

Peccat in primis grauiter in eo, quod præcedentibus à quibus ipsa pendet, omni ex parte non respondet: sequi enim debet conclusio ex præmissis.

At dixerat paulò ante respicere hoc loco Hippocratem ad suæ tempestatis tum ægros tum Medicos, qui circa victus rationem deliquerunt quod intempestiuè inediam imperarent, aut rursus intempestiuè nutrent. Ecce bimembrem propositionem, in qua duplex notatur antiquorum lapsus, alter in tenui, alter in pleniore diætâ, quarum neutra debito tempore decernebatur, ergo bipartita fuit inferenda conclusio hunc in modum: Docere nimirum Hippocratem sedulò animaduertendum, quibus & quo tempore morbi victus tenuis, quibus item & quo tempore vberior conueniret: Hanc vltimam partem ille prætermisit. Et meritò sane, eius enim ne per somniū quidem in præsentī meminit diuinus senex, quanquam alibi loco proprio eiusdem non est oblitus, dum ita habet ubi itaque morbus

peracutus est, statim extremos labores habet, & summè tenuissimo victu vtendum est; vbi verò non, sed pleniorẽ victum adhibere licet, tantum à tenui victu declinandum, quantò morbus extremis est leuior. Et decimo postmodum Aphorismo huiusce particulæ idem ex præcedenti Aphorismo inferens, qui erat aliquantò generalior, quibus igitur (inquit) statim vigor futurus est hos statim tenuiter alere conuenit, quibus autem postea, ijs & paulò antè & in ipso vigore subtrahendum. Priore verò tempore plenius alendum vt æger durare queat. Peccat scûdò Fuchsius in vltimis verbis, in quibus longè ab Hippocrate diuersam rationẽ assignat. Non enim idcirco periculosus dicitur tenuis victus in hoc Aphorismo quod errores pariat, sed quod errores, si qui quocunque irrepant modo grauius ferat.

Tertiò generalem de victu sermonem nimium restringit, dum quod simpliciter & in genere de victu tenui atque exquisito enunciatum est, de intempestiuè solùm adhibito interpretatur. Plurimum certè inter se discrepant hæc enunciata vti in præcedenti quæstione ostendimus, omnis victus tenuis quocumque adhibitus modo est periculosus: victus tenuis intempestiuè adhibitus est periculosus: Istud Fuchsi est, illud Hippocratis.

Denique tota præter doctoris institutum est hæc cõmentatio, qui nullam in præsentia,



temporis mentionem facit, multò minùs eorum quibus imperanda eiusmodi victus forma. Nonnulli longè diuersam ex Aphorismi verbis doctrinam eliciunt: Arbitratur isti consulere Hippocratem vt Medicus quocunque tempore in pleniorẽ quàm in tenuiorẽ victum potiùs inclinet. Huius sententiæ assertores in duas classes sunt partiti, quidam absolutè (vt refert Manardus) præstare asserunt crassius quàm tenuius ægrotos reficere. Alij inclinandum potiùs ad crassiorẽ quàmuis requirat victus rationem, quàm ad tenuiorem. Equidem si hanc vtramque sententiam exactè perpendemus, verbis tantummodò dissentire at re ipsa conuenire prima fronte inueniemus; vt vt sit magnæ utilitatis aut momenti non est hæc disquisitio. At operæ pretium est ambarum rationes sub incudem reuocare, siquidem necessaria ad praxim huius difficultatis decisio; Quam nos commodioris doctrinæ gratia in sequentem quæstionem differemus. Alij contrarium planè secuti, summi dictatoris mentem & quidem ingeniosè sic explicant, inter cæteros Rhodericus à Fonseca, cuius hæc est in præsentem locum animaduersio: victum ad victum non comparari, ea ratione vt Medicus debeat declinare magis ad hunc, quàm ad illum, sed comparari duas species victus, ea ratione qua sunt minùs periculosæ, non supponendo aliquem Medici errorem. Suum intentum sic illustrat: Exèpli gratia (inquit)

supponantur ægri duo, quorum alter potu alatur sibi conuenienti, alter verò sorbitione quæ illi conducatur, vtraque illis conducit, sed periculosior est prima, quàm secunda: non tamen ex hoc infertur, declinandum ad pleniorē vel tenuiorē, vtraque enim [vbi conuenit] imperanda, sed potus magis formidabilis quàm sorbitio, & hæc quàm Prisana. Idcirco maximè præcauendum errorem Medici ægri adstantium, quò tenuius alitur ægrotus: Hæc ille. Supponamus nos duos acuto afflictos morbo, qui eandem vitæ regulam exposcant: Alatur hic tenuius, alter paulò plenius, quæro vter ab erroribus magis afficietur? Prior sanè; Et hoc par est intelligere potius Hippocratem quàm illud quod à Fonsæca prodidit. Nam quod ab ipso supponitur, auctoris verbis & instituto non ita bellè quadrat. Cui enim dubium est minus ab erroribus lædi qui pleniorē & sibi conueniente vititur victus forma, quam qui tenuiorē itidem sibi debita? Quandoquidem certum est hunc, quàm illum acutiorem affectum pati, à quo ex consequenti maiorem incurrit facultatum offensam. Vnde nullo negotio inferet etiam rudior aliquis in hoc quàm in illo cautius agendū, omnique contentione incumbendum, ne quis admissus error naturam grauius concitet, vi morbi iam validè lacescitam. In hunc eiusque asseclas agemus sequenti quæstione fusius. Dicā interim, tum ex antea allatis, tum ex ipso

orationis contextu, patere aliud ab Hippocrate in præsentia doceri. Nostra ergo sententia est, duo ex hoc Aphorismo deducenda: Primum, præstare ad paulò pleniorē, quàm ad tenuiorē victum inclinare: Alterum, omni elaborandum industria, ne qui tenui diætā vti volunt, quicquam aberrent, siue propria ipsorum culpa, siue Medicorum, siue adstantium, seu quocunque tandē casu obtingat error. Posterioris hæc est ratio; Quisquis ab erroribus grauius offenditur, ab ijs, maiori studio & cautione arceri debet. Grauius offenditur ab erratis, quisquis tenuē diætā sustinet: Maiori ergo studio, ab ipsis vindicandus. Paret ex se se maior, Minor est Hippocratis; vnde necessaria cōclusio. Priorem verò illationem sic probamus. Tutiora quoad fieri potest amplectenda, imprudentis & temerarij est, aperto periculo iacentes obtrudere; sed periculosior est victus tenuis paulò pleniorē; Ergo hic illi præferendus. Certa est maior; Minor est Hippocratis. Dices periculum omne adhibita cautione depelli: An quæso erroribus immunem reddet patientem, aut impatientem potius absens Medicus, quem ne præsens quidem tantillo tempore potest in officio continere? Quot quantaque forinsecus accidunt quæ non dicam præcauere, sed ne præuidere quidem possis? Testes appello quotquot tractandis ægris operam impendunt, quanti laboris sit non modò à

leuioribus, verum etiam à grauioribus peccatis vndequaue abstinere. Qua ratione motus Hippocrates in tenui (inquit) victu peccant ægrotantes, indicante vsus modo, non participio, (vt paulò ante annotauimus) hac loquendi forma innuens vix vllò modo tutum ab erroribus victum tenuem, quem proindè in vltimis verbis magna ex parte periculosiorem dixit paulò pleniore. Sed de his postea.

Quod Manardus addidit nempe monete nos Hippocratem ne temerè, & absque diligenti examine tenuem exactè victum imperemus, parum ad propositum videtur. Primum enim de tenui in genere loquitur Hippocrates: de tenui exactè speciatim Manardus sui ipsius immemor, dum antea tenues diætas hoc loco audiendas censuit eas, quibus aliqua ex parte vis comminuitur, ita tamen vt vsque ad vigorem perduret: Id quod tenui cuicunque victui commune est. Deinde si auctoris institutum foret docere non temerè imperandum victum tenuem, frustra additum fuisset, quoniam errores grauius ferunt, quàm clausulà, ipso Manardo interprete, nobis innuitur victum tenuem ex se se fallacem non æstimari, sed tantum errorum causa, quod tamen falsum esset. Etenim negari non potest victum tenuem, si temerè imperetur, natura sua periculosum esse, atque ex se peccati nomen mereri, quorum vtrumque Manardus improbauit.

## 48; APHORISMVS QVINTVS.

Quaquā idem nobiscum videtur sensisse si pertemerè intellexit non statim & promiscuè quibuscumque acutis passionibus detentis tenues viuendi regulas suis etiam affectibus conuenientes præscribendas, sed ijs tantum quos ab omni errore tutos esse nouerimus, quorum rara auis in terris, niueoque simillima coruo. Vnde meritò ex Hippocratica doctrina constans infertur assertio, consultius fore si ad paulò pleniorē, quàm ad tenuem diætā propendamus, id quod à plerisque negatur, ideòque à nobis accurato scrutinio peruestigandum.

*Vtrum præstet ad paulò pleniorē quàm ad tenuiorē victum perpetuò inclinare?*

## QVÆSTIO TERTIA.

**A**Vdiuimus præcedenti quæstione non infimæ classis doctores, de Hippocratis mente vtrò citròque decertantes, quorum discordia conciliari antè non potuit, quàm præsens negotium absoluissemus; Id enim probabile fuerit censuisse Hippocratem, quod veritati melius consonabit.

Non desunt qui affirmatiuam partem sequuti, non modò paulò pleniorē, sed

simpliciter pleniorē victum tenui perpetuò anteferendum putent, hisce (vt opinor) rationibus persuasi. Securius perpetuò insistendum est, tutior ex Hippocrate vict<sup>9</sup> plenior, huic igitur perpetuò insistendum. Præterea qui plenius alit, quamuis morbum adaugeat, virtutem saltem integram tuetur; Qui tenuius, hanc imminuit & destruit, at quanto consultius est á validâ virtute morbum adauctū strenuè profligari, quàm eadem deiecta vel á leniori reddito morbo ægrotum interimi? Sed neque á pleniorē cibo necessario augetur morbus, prorogatur fortasse impedita coctione: Neque á tenuiore frangitur, sed breuior solū redditur concoctione incitata. Verum sat citò, si sat benè præstat æqualem morbum constante etiamnum robore sanare tardius, modo securius.

Quid quod á pleniorē cibo sustentatur facultas, restaurantur spiritus, ab intestinis hostibus validè oppetiti, atque dissoluti, seruatur integer natius calor, ab his concoctio perficitur, laudataque omnis naturæ actio, coctionem sequitur morbi extinctio, & patientis salus? A tenui contra insitum solidioribus partibus humidum exhauritur, enervatur magis, magisque magna iam ex parte symptomata violentia fractus corporis vigor? Efflantur in auras spiritus, & vnâ cum spiritibus euanesceat innatus calor: hinc perpetua cruditas, ex cruditate morbi diuturnitas, á diuturnitate grauior virtutis exo-

1. Apho-  
ris. 16.

lutio, ab exolutione tandem interitus. Quid amplius? à victu copiosiore morborum acutorum impetus retunditur, ij siquidem à feruidis vt plurimum & acribus humoribus excitantur, qui frigidi humidique alimenti sumptione, qualem febricitantibus imperat Hippocrates, temperantur & mitescunt? ab inedia verò accenduntur vehementius, acuntur, efferantur. Norunt diatritarij quantas tragédias excitet alimonix defectus.

Ibidem in  
comment.

Nituntur in contrarium, qui negatiuum tuentur partem (è quorum numero sunt Manardus, Fuchsius, & antea productus à Fonseca, plerique etiam alij non vulgaris eruditionis & nominis) hi vallis & fossis vndique septam & munitam arcem ingressi, præfidijs bellicis copiosissimè instructi, sub Hippocratis & Galeni vexillis & insignibus militant, ex quorum penu tanquam bonorum fonte vbertimo ista depromunt. Proferunt in primis textum 27. secundi acutorum quem pro Achille constituunt, quique multos hactenùs variè torsit. Vbi hæc scripta reperiuntur. Ciborum autem adiectioni intendendum multò minùs, nam subtrahere omninò sæpè numero expedit, cum æger sufficere possit donec morbi vigor maturescat. Quam sententiam suo calculo comprobans tali ratione confirmat Galenus. Quod plus est (inquit) exuperatque noxas interdum inemendabiles facit: quod verò minùs, facillè emendatur. Nempe si virtus labascere videatur,

cibi exiguum ministrare possumus: verum si in ventrem assumptus fuerit cibus, quod redundat superfluitque si alias, multò magis in acutis morbis tollere est difficile.

Iisdem principijs insistens Hippocrates, in progressu eiusdem libri fingit duos ægros debilitatos, alterum propter dolores, & morbi acumen, alterum propter vasorum inanitionem, quorum hic refectione indiget, ille potius euacuatione. Priori (inquit) si quis potum aut sorbitionem vberiore, aut esculentum porrexerit grauius lædet, quàm si posteriori victum, quo celerrimè indiget, negarit: quanquàm hunc lædet quoque, at non æque celeriter ac euidenter. Hæc Hippocrates & Galenus, vnde infert á Fonseca, leuiorè fore lapsû in acutis, si tenuius, quàm decet alendo, quàm si vltra quam par est offerendo cibo aberretur. In maiorem fidem hanc ex Hippocrate mutuata addit rationem, maior est indicatio quæ sumitur in morbo acuto ad prohibendum, quàm á viribus ad conseruandû, ideoque expedit, auctore Hippocrate, vt cibus detrahatur donec morbi vigor maturescat.

Summorum medicinæ Principum auctoritati, experientia suffragatur, & ratio. Experientia quidem compertum est nonnullos inedia penè exolutos, assumpto conuenienti alimento, illicò fuisse restitutos. Alios ex pleniorè nutritione immedicabilem offensam, & planè exitialem cladem incurrisse.



*Gal. 10.  
Method. 3.*

Priorum exemplum est omni memoria dignissimū, iuuenis ille annos natus quinque & viginti, gracili corpore & musculo-  
so canis instar, vnàque calido & sicco temperamento, qui cū a vehementi exercitatione incidisset in febrem, eō tandem diatritariorū culpa redactus est, vt & sine pulsu omnino esset, & frigus eum vehemens toto corpore premeret. Quid multa; neque loquebatur amplius, iamque ab omnibus partibus ferē sensus abscesserat, cū ecce diductis hominis maxillis ex angusti oris vasculo, infusis cremoris Ptisanæ tribus cyathis hoc est dragmas triginta sex siue uncias quatuor semis (nam dragmas duodecim pendet Cyathus) & paulo post iterum porrectis albi & tenuis vini calida modicē diluti Cyathis duobus, mox sustulit oculos, & tum audire tum loqui, tum præsentes nosse cœpit, cū antea velut aridum lignum, sine voce & sensu exporrectus iacens, Rursusque dato vino similiter diluto & panemodico fuit integrē reuocatus: hanc nos historiam fideliter ex Galeno descripsimus, vbi illud addit (quod maximē ad rem præsentem facit) consulto permisisse se vt eo angustiarum ex alimenti penuria deduceretur iuuenis, cū non dubitaret, quin is ministrata conuenienti alimonia redire ad se se posset, & sanitati restitui, id quod exitus comprobauit. Longē contrarium accidit Philonis filiæ. Hæc venefico detenta morbo, cum perfecta per

*Gal. lib. de  
pond. &  
mensur.*

*2. Epid.  
part. 2. 1.  
78.*

hæmorrhagiam Crisi intempestiuè cœnasset, vindicari ab interitu non potuit. Et hoc sanè rationi consentaneum est. Enimvero præterquam quod naturam à coctione distrahit cibus vberior, omnes pariter facultates naturales laceffit & conuellit. Agedùm quæso dicant aduersarij quemnam eiusmodi nutritionis finem esse velint: an vt reficiantur vires, in acutis affectibus grauitè afflicta; ita putò: at vnde hæc afflictio? Ex malignitate causæ, & violentia (inquiet) aut symptomatū magnitudine & frequētia (plurimum enim doloribus & vigilijs distorquetur) aut inanitione vasorum, quæ vel manifestā sequitur vacuationem, vel occultum transpiratum, aut morbi ipsius impetu, & febrili calore substantiam omnem interiùs depascente. Aut etiam ab animi Pathematis & rerum externarum occurſu importuno. At quàm parum iuuat, imò quantum nocet hisce casibus, victus plenior? morbum in primis exasperat dum causæ morbificæ vim adauget cruditarum interuentu? quam ob causam nouis quodammodo stimulis symptomatum ferociam concitat. Malignitatem non tollit, hæc enim antidotis compescitur. Quod si pingua, oleaginea, humidaque alimenta nōnunquam veneno infectis magna quantitate offerimus veneni obtundēdi gratia; Id tum solū fit cū ad penitiores corporis partes ipsum nondum delatum, adhuc in stomacho stabulatur, quem pinguibus

*Dioscorides lib. 6.  
in præfatione.  
Mathiolus  
in comm.  
Ibidem.*

id genus esculentis partim oblinimus, partim ad noxij expulsionem incitamus. Idem in acutis moliri sparsis in vniuersum corpus, atque in vasis hærentibus prauis malignisque humoribus est à medica ratione prorsus alienum.

*1. Aphorif.  
comm. 7.*

Igneum febris calorem non extingit, quin poti<sup>9</sup> grauiiores Phlegmasias inuehit. Replet equidem inanita vasa, sed heu quantò malò dum enim ab imbecilli calore non vincitur, incoctus vndeque dispergitur, suaque copia premit & suffocat imminutos spiritus ac ferè iam elanguidos, His ita habentibus non video qua ratione externas iniurias, qui pleniorum alimoniam capiunt, leuiùs ferant. Magnum in his incommodis momentũ esse positum inficiabitur nemo? verũ illud inter cætera grauissimum quod impendentem ab his ipsis ruinam propulsare medica vix norit industria: dices repletionem vacuatione curari. Quid inde? ergò facillè vacuatione instituta lapsus eiusmodi refarcimus. Non sequitur. Sequeretur sanè, si in ipsa euacuatione nihil subesset periculi. At quotusquisque ille est qui euacuationem aggredi ausit per pharmaca, vehementer aduncto morbo, & debilitata virtute? Catharticis penè omnibus inest vis naturæ nostræ aduersaria à qua facultas corporis non mediocriter conuellitur. Eorum agitatione oritur quædam in vasis & principibus membris perturbatio, quæ naturam ab instituto opere plurimum auocat

auocat atque distrahit, hæc enim quiete operatur.

Calore quo ipsa pollent acutos, cæterosque cum febre coniunctos affectus ab acris calidisque humoribus procreatos grauissimè irritant.

Concludendum itaque longè melius ægrotantis saluti, suoque nomini consulturum Medicum ad tenuiorem quàm pleniorum victum magis propensum. Quod si in proposito sanorum exemplo conquirere tantisper & immorari lubet, reliquum est nihil quod in disceparatione cadat. Sunt penè innumeri qui vnius diei abstinentiam nulla offensione perferunt. Quidam etiam plurium dierum inediam haud refugiunt: Nonnulli visi ad annos nullo ingesto alimento vitam incolumes protraxisse. Quæcunque ab inedia accidunt læsiones minimo negotio reparantur, ferèque terminantur ad salutem. E conuerso ab immodicis repletionibus offenduntur etiam Athleticè habiti, sic grauiter quandoque, vt repentino abripiantur fato. Si ebrius quispiam repentè obmutescat conuulsus moritur (inquit Hippocrates) nisi febris corripiat, aut ad eam perueniens horam quæ crapulæ soluantur, loquatur. Id ipsum à copiosiore cibo obtingere eodem modo potest, aut impletis vaporibus neruis, aut calore natiuo copia suffocato. Id quod in Mente quodam Rustico experiri mihi licuit; Is cum ex Pleuritide conualesceret, inuitate

*s. Aphorismorum s.*

appetitu, qualis ferè in conualefcētibus, paratum ex brassica obsonium suo pristino more deuorauit, mox ad somnum se componens expergisci amplius non potuit. Habebat tum Pēcraticè, dies iam aliquot mali nihil persenserat, cōsueta obibat munia, nulla penitus decumbendi necessitas & liberalius expleta fame de repente occubuit. Quantò ergò grauiorē offensam sentient qui aduersa valetudine pleniori diætæ indulgebunt?

Valida hæc doctè & acutè ab eruditis viris excogitata argumenta, quæ tamen (si liberè effari licet) summi dictatoris intentioni minimè respondent. Ad cuius faciliorem intellectum, notari velim in quæstione proposita, paria non poni extrema. Neque disceparationem esse, vtrum præstet tenuius alere, quàm plenius absolutè; Sed vtrum consultius sit ad tenuem simpliciter victum quàm ad paulò pleniorē perpetuò inclinare? Itavt tenuis simpliciter, non cum simpliciter & absolutè pleno, sed cum paulò pleniore comparetur. Pendet hinc tota controversiæ decisio, quam ita concludi volumus.

Expedit ad paulò pleniorē quàm ad tenuem & exquisitam victus formam perpetuò inclinare. Hæc est præsentis Aphorismi conclusio palàm disertissimis verbis expressa. Quid enim aliud ex hac oratione inferes? Propter hoc igitur tenuis accuratusque victus vt plurimum periculosior est paulò

pleniore. Dices optimè colligi maiori cura & diligentia præcauendos errores in vna victus specie, quàm in altera: interpretationem admittimus. Verùm si expectatione nostra falli nos contingat, quanto periculo iacentem exponemus? Sæpius fallimur, errant nobis inscijs persæpe, errores tegunt & dissimulant ægrotantes. Quam ob causam victum tenuem non aliquando periculosiorem, sed magna ex parte talem vocat Hippocrates. Nōne igitur satiùs fuerit, vt hoc metu liberemur, in securis versari, quàm incerta spe melioris fortunæ assistentium temeritati & imprudentiæ, propriæque cupiditatis imperio morbo detentū submittere? An quod summæ imprudentiæ viri prudentissimi tribuunt, in apertum periculum volentes præcipites feremur? Agitur hic de vita, agitur de existimatione Medicinæ, & fortuna Medici. Malè audiunt apud vulgus in plerisq; qui Medicinam faciunt. Populares voculas quantumlibet vanas & à veritate alienas aspernari omninò non debemus, in rebus præsertim serijs; Quantò magis vulgi opinioni insistendum non planè à ratione aliena? Aliquantò pleniore victu sustentandas perpetuò ægrotum vires censent vulgares, paulò pleniorē tutiorem putat Hippocrates, assentitur & ratio, hunc imperemus: Si quid postmodum humanitùs accidat ægrotanti, proba conscientia nos erecti: liberati calumnia nihil est quod metuamus.

Hn :

493 *APHORISMUS QUINTVS*

Hippocratis quidem hanc esse mentem probat ab eo facta cum ægris comparatio sanorum, quæ ita cōcludit. Quemadmodum in sanis pleniorē viuendi normam sectamur, tenuem & exquisitā dehortamur, atque ut loquitur Celsus; Prodest semper plurimum cibum capere, dummodò hic concoquatur. Ita quoque in ægris proportionē quadam lex eadem obseruanda.

*Libro 1.  
Capit. 1.*

*1. Aphorif.  
comm. 4.*

*10 Metho  
di. 5.*

*1. Aphorif.  
comm. 7.*

Hæc partes tueri videtur Galenus noster, dum peracutis non exactē propriam diætā accommodans sic habet. In quibus autem Crisis primam hebdomada non sit superatura, valida existente natura, solo vtendum Melicrato, quæ viuendi ratio fuerit tenuissima, non tamen summè: si verò non satis fidimus viribus ptisanæ vtēmur succo, & hæc victus ratio tenuis meritò appellabitur. Idem alibi repetit his verbis, Me quoque subinde vidisti eos qui ex abūdantia & qui ex Phlegmone laborarent sub longa inedia tenuisse, sic vt prorsus ante septimum diem sola mulsā contentus essem, viribus scilicet valentibus. Quosdam verò inualidos, aut bilioso ventriculo vel debili, vel plus iusto sensili, solo Ptisanæ cremore ad septimum diem traxi quo inclinare morbus debuerat, aut iudicari. Verum non in peracutis solum variā, pro consideratione virium, vitæ formam applicat, sed perperacutis quoque appellatis, quorum breuissimus terminus. In quibus (inquit) primo hoc tempore,

hoc est primis quatuor diebus, vigor futurus est, in ijs summè tenuissimo victu vti possis modo vires vel meram inediam, vel solius Melicrati sorbitionem, vel Prisanæ cremoris omninò exiguum ferre queant. Ecce vt nullibi non sumptà à conseruatione virtutis indicatione paulò pleniorẽ quàm requirat morbus diætã præscribit, pro non exactè tenuissimo tenuem substituit, pro exactè tenuissimo tenuissimum non exactè. Cùm ergò ad virtutem errores referantur (vt pote à quibus perculsa vis grauius deijci nullo negotio potest) quidni eandem cum ipsa virtute indicationem suggerent? Quidni prudenti cautione adhibita futuræ cladis timorem eripiemus? quibusdam veluti gradibus progressi (quod à Galeno obseruatum. audiuius) à tenuiori ad minus tenuem, ab hoc ad paulò pleniorẽ; Itavt quamproximè fieri potest ad eam quam affectus postulat regulam accedamus, nisi casus aliquis interciderat qui progredi vlteriùs adhortetur.

Quæcunque præsentibus affectibus tutò peraguntur, eadem imminentibus ritè imperantur. Supponamus itaque vel ab accuratissimo Medico, ne si præsens quidem ægroto noctes diesque assisteret, vix posse ægrotum in officio vndequaue contineri; An non hoc animaduerso Medicus, aliquid de subtilitate victus remitteret, ne quam insignem ab erroribus offensionẽ vires paterentur? Iam si tutiora in dubijs sectanda, si ex

*Libro de  
cur. rat.  
per sang.  
miss. c. 9.*



Hippocratis doctrina curationes antevertendæ, quid est quod in perpetua dubitandi occasione hæreamus? Quamobrem maturo consilio celeberrimi tota ferè Europa mendendi professores propositū à nobis dogma, (imò ab Hippocrate, sed longè ab ipsius mente à quâplurimis receptum) cōmuniter in praxi vbique ferè obseruare solēt, vt enim paucissimos omninò (fortasse nullos) in omnimoda inedia continent, sic neque in peracutis qui ad septimum porriguntur, solum Melicratum exhibent. Ac prætereà in acutis exactè & non exactè carniū iura, pisces saxatiles, aut oua sorbilia nunquam non ferè imperant foelicissimo successu.

Itavt vix è millibus vnum inuenias nobis contraria sentientem, quā aliud loquatur, aliud facit.

Notent interim studiosi iuvenes plenioris victus nomine, hic etiam tenuem à nobis donari, ne plenius refici à nobis ægrotos autument. Hunc loquendi vsum ex Hippocrate ipso mutuamus, qui ἀδρστέρως διαίτᾱν. Et πτωτέρως διαίτᾱν, hoc est plenius nutrire, tenuiori victui applicuit. Dum enim ante vigorem plenius cibandum ait, non existimandum est, cibum verè propriè plenum ab Hippocrate concedi: ita exposuit Galenus,

Neque nos à sententia reuocant contrariæ opiniones. Prior si eo intelligatur modo, quo explicuimus, à ratione non dissentit: sin verò pleniorē simpliciter victum,

1. Aphorif.  
7. & 10.

Cōment. 7.

non autem paulò pleniorẽ tenuiori perpetuò anteponat? habebit in se Manardi, Fuch-  
sij, & cæterorum eiusdem classis' doctorum  
validissimè contorta spicula, quorum aciem  
vix sustinebit.

Nos omni timore immunes prodimus in  
apertum campum nullam ab ipsorum telis,  
ut nec ægri à paulò pleniorẽ victu, lethale  
plagam accepturi.

In primis, quod obijcitur ex 2. acutorum  
t. 37. si exacta trutina pensitetur, nullum  
nobis negotium facit. Illic enim comparatur  
victus tenuis pleniori in se absolutè, non  
respectivè & in ordine ad aliud, secus in  
præsentia: ubi conferuntur inuicem, quate-  
nùs magis vel minùs errores tolerant. Con-  
cedendù enim vtrò est pleniorẽ victum  
ex se tenuiorẽ periculosiorẽ esse in acutis?  
Non item si errores spectemus: dicimus se-  
cundò hunc esse propositi textus genuinum  
intellectum. Nempè sic componendà initio  
morbi victus formam, ut cùm ad vigorem  
deventũ erit quo tempore tenuissimè alen-  
dum est, non augenda sit, at detrahenda po-  
tius alimonia. Quoniam plenior tum cibus  
noxas inemendabiles parit. Hunc esse ver-  
borum sensum manifestum est ex ipsismet  
verbis, maximèque ex illa causali particula  
ἐπεὶ, quæ idem sonat, quod apud latinos quo-  
niam, nam, quandoquidem. Sed integrum  
præferamus contextum, sic (ait Hippocrates)  
Ciborum adiectioni intendendum multò

minùs, quandoquidem subtrahere omninò  
 sæpè numero expedit, vbi æger sufficere possit,  
 donec morbi vigor maturescat: quasi dicat:  
 si verù est tum persæpè vtiliter alimentum  
 subtrahi, cùm vires vsque ad vigorem mor-  
 bi seruare nos integras posse cōfidimus, sequi-  
 tur profectò tum tēporis quo ex detracti-  
 one maior percipi solet vtilitas, abiectioni  
 multò minùs attendendum. Quo nomine  
 paulò post imperitos quosdam Medicos,  
 redarguit, quod eo maximè tempore ex ab-  
 stinentia cibi ad sorbitiones deuenirent, quo  
 ad abstinentiam recurrere tanquam ad sa-  
 cram Anchoram decebat. Maximumque re-  
 tur hoc esse documentum, ne primis diebus  
 quauis sorbitione priuemus eos, quibus fu-  
 turum est vt quibusuis sorbitionibus postmo-  
 dum vti debeant. Nam propè vigore nutri-  
 re eos compellemur ( vt præclarè expli-  
 cat Galenus in commento ) cum ad tenui-  
 orem victus formam transeundum foret, eti-  
 am si plenius resecti antea fuissent. Huius  
 nos doctrinæ æmuli atque alumni, ita ple-  
 niozem victum tenuiori anteponendum pu-  
 tamus, vt cùm ad vigorem deuentum erit,  
 quantum satis est detrahamus, ita tamen vt  
 erroribus perpetuò aliquantulum tribuamus  
 seruata conuenienti proportionē. Ex hac  
 interpretatione nostra perbellè posteriora  
 cum præcedentibus citato libro cohærent,  
 & promisso Hippocratis respondent, qui  
 postquam dixit subtrahere quandoque ex-

2. acut. t.  
 43 & ibi.  
 Galen<sup>9</sup> in  
 comm.

pedire, statim subiunxit, ἐν ἀνάσσει δὲ τὸ  
 τοῖονδε ποιητέον γεγεῖσται id ubi faciendum  
 sit posthac scribetur, vti ex se se intueri po-  
 terit studiosus lector. Addo nihilominus  
 tertiam responsionem. Consulere nimirum  
 Hippocratem citato ab aduersarijs loco,  
 subtrahere in morbis expedire potius quàm  
 adijcere: non simpliciter, sed cùm æger suf-  
 ficere potest vsque ad morbi vigorem. At  
 in præsentī Aphorismo cùm vereatur ne qua  
 ab erroribus facultati molestia inferatur,  
 iure optimo suadet, vt in paulò pleniorē  
 victum quàm in tenuiorē perpetuò feramur,  
 vt pote cùm à paulò pleniorē minori virtu-  
 tis dispendio errores perferantur. Orationi  
 verò addidit ὀλίγον, aut μικρὸν hoc est pau-  
 lum siue parum: ne ex Carybdi in Scillam  
 detrudamur: virtuti nimirum plūs quàm par  
 est consulentes, pleniorē cibo virtutē obru-  
 amus. Ex quo inemendabiles sequuntur  
 noxæ. Leues ē contrario sunt offensiones, si  
 quas excitat mediocris, aut tātillus excessus;  
 nullæ, si cum ijs conferantur, quæ errorum  
 causā in tenui obrepunt quarum compara-  
 tione & respectu leuiorē istæ in bonis sunt  
 habendæ. Nihil ampliùs conficitur ex textu  
 48. eiusdem libri ubi periculum minus af-  
 ferre dicitur is qui ciborū penurja laboranti  
 alimentū denegarit, quam qui propter acu-  
 mē morbi & dolores imbecilli reddito, dum  
 euacuatione potius quàm refectione opus  
 est, idipsum ministrarit. Non enim illic de

paulò pleniore sermo fit, sed de pleniore simpliciter, dum inquit Hippocrates προσφέρη τις πολὺν, ἢ ροφημα πλεῖον ἢ σίλιον hoc est si quis aut potionē, aut sorbitionē copiosorem aut cibū exhibeat, non autem σίλιον, ἢ ροφημα ὀλίγον πλεῖον id est sorbitionē & cibum paulò pleniorē. Quid quod vox illa σίλιον pleno cibo communiter applicatur? Præterea conferuntur illo loco contrariæ illæ victus rationes tanquam ambæ vitiosæ, conferuntur inquam in se: in Aphorismo nostro non item, sed comparantur in ordine ad aliud quatenus videlicet magis aut minus aptæ sunt erroribus perferendis. Eodem tendunt, neque aliud probant allata in vtramque partē tum ex 10. method. tum ex 3. epid. exempla. Dicam interim temeritati proximum esse patienti, victus penuria mortis imaginem scienter obtrudere, Audax proinde Galeni facinus, in alio quàm experientissimo Medico, qui maledicis detractorum & maleuolorum susurris amplius non sit expositus, imò quàm in Galeno ipso vix ferendum. Nusquam verò in eas ruet angustias, qui à tenuiore victu nonnihil defecerit. Quancquàm grauiorem cladem inferet, quæ nulla fortasse possit industria reparari, quisquis debita moderatione, in corpore grauiter afflicto plurimum excesserit. Quemadmodum Philonis filia suo infœlici exitu posteris testatum reliquit, cui cùm sanguis è naribus largè flueret, summa expectatione valetudinis affulgente sep-

tima die intempestiue cœnauit, & mortua est. Apollonij quoque meminit in Epidemijs noster Hippocrates, qui post intempestium aquæ potum, & bubulæ esum exiguo primum calore obsessus decubuit, deinde cum lacte vsus fuisset ouino, & caprino, coctis crudisque, copiose & victu malo, exacerbata febre, deteriora sequuta omnia, ac tandem quarto & trigesimo interiit. Sed praua hæc viuendi forma, sanis etiam & robustis parum tuta fuerit, multò minùs ægro iam & debili corpore approbanda. Philistæ ibidem per-  
 censeretur miser exitus. Qui capitis dolore iamdiu & veterno afflictatus, continuas sibi febres poculis adsciuit, moxque quinto summa luce animam efflauit. Exstinctum præterea quendam die vndecima legimus, qui postquam calescens cœnasset & potasset largius, noctu acuta febre correptus est, de horum altero loquitur fortasse Fuchsius: neuter tamen ex intempestiuo solum victu hoc est, extra tempus sumpto sed ambo ex vberiore potu & alimento mortem sibi consciuere, neque si ex intempestiua dumtaxat cœna malum prodijisset, in nos procederet argumentum, intempestium enim cibum nos vnà cum Fuchσιο improbamus. quamquam de ipso in præsentia, vti neque Hippocrates, disceptamus? Nisi fortè intempestiui nomine vberiore intelligat Fuchsius, hanc enim significationem genericè sumpta illa dictio admittit? Clariùs tamen & distinctiùs

3. Epid.  
 parte 3.  
 comm. 84.

Parte 2.  
 tent. 1.

1. Epidem.  
 parte 3.  
 textu 29.

501 *APHORISMUS QUINTUS*  
commentatori loquendum fuit.

Non aliud quicquam concludunt obiectæ rationes quàm auctores allegati. Nam si plusculum concesseris, non ita suo ab opere auocatur natura, quin concoqui perfectè morbus queat, & tandem superari, at retardetur coctio, quid incòmodi? modò ne quid grauiùs patiatur æger: sanetur tardiùs, modò securiùs. Non enim morbum grauiter exaucit aut symptomata, paulò plenior cibus. Ea scilicet copia ingestus quæ à calore ferri possit & digeri, quam sanè haud obscuris coniecturis præscripserit Medicus rationalis & prudens: at causæ (inquiunt) malignitatem non obtundit, auget potiùs materia addita: negamus: Quod magis est facultatum principum virtutem mirificè recreat, & refouet, qua refocillata, perniciosissimi hostis insultus, quantumlibet malignus valentiùs propulsatur. Huius rei fidem facit testis omni exceptione maior Galenus. Qui in peste illa diuturna fortiores qui vim sibi ipsis afferentes cibum oblatum assumpserunt, omnes ferè superstites fuisse asserit. Galeni testimonio, & propria fortasse experientia doctus Auicennas auctor est, peste correptos, dum pro virili se se ad cibos inuitant, à morte plerumque vindicari. Amborum auctoritatem sequuti posteriores Medici pestilentia detentos ad cibaria cogendos mouent. At quorsum in singulis immoror? rata hæc apud me conclusio. Febrilem calo-

3. *Epid.*  
*comm. 3.*  
*tex. 58.*

rem æque imo amplius quàm tenuis moderatur victus paulò plenior, qualitate frigidus & humidus: Exhaustam ab ardore febrili corporis humiditatem humore alimentitio instaurat, eademque opera naturæ robur excitat & restituit, nullo insigni detrimento, nullo ignei caloris incremento. Laudabili succo replet inanita vasa, cuius benefica permixtione, maligni humoris venenata qualitas attemperatur & cohibetur. Seruato semper eo quem diximus quantitatis modo.

Quæ inde emergent excrementa, tantum negotium non facessent, vt purgante medicamento debeant extrudi, sed aluo per se non respondente, satis fuerit quæ in primis occurrent vijs, blando humectante & refrigerante (si ita res exiget) clystere subduxisse, si quid reliquum erit, aut altius impactum prodeuntibus coctionis indicijs vnâ cum morbifica materia tuto expurgabitur. Productum extremo loco sanorum exēplum è re nostra est, cùm certum sit à paulò vberiore cibo, quàm à tenui, multò minus offendi eos qui prospera sanitate perfruuntur. Si quid probat aduersa ratio, nos nihil cōmouet. Procedit solummodò in helluones, qui porionibus ac edulijs se se penitus ingurgitant, quorum nihilominus quāplurimi ad decrepitam perueniant ætatem, hinc vulgaris paræmia, plures ebriosi, quàm Medici senes. Dices cum Fonseca, potiorē indicatio-



nem à morbo sumi in acutis ad victum eximendū, quàm à viribus ad exhibendū, ergo satius esse ad tenuem quàm ad pleniorē propendere.

Antecedēs admittimus, quam ob causam dum paulò pleniorē cibū imperamus in tenuis victus terminis proximè subsistimus: Quod si quando ab ijs recedimus lōgius, vrgenti vtilitati seruiamus. Possumus aliter distinctione adhibita satisfacere, si dicam⁹, virtutē in se spectatā si vsque ad morbi exitum, cū exacta victus ratione sufficiat morbi indicationē non euertere: respectu tamen errorum qui plerumque cōmittuntur exposcere aliquid, ne grauius ipsa laceSSita, duplicique onere pressa, succumbat.

Maneat itaque firma ac indubitata hæc sæpius repetita conclusio, tutius & consultius fore, si in paulò pleniorē, quàm in tenuem victum perpetuò feramur, quoniam is magna ex parte ab erroribus est tutior. Quāquam tenuem non recusamus, imò verò ipsum alteri in acutis affectibus antefereendum putamus, dummodò ea prudentia & consilio imperetur, vt vires collabi funditus non sinat, neque substantiam corporis absorberi. Eaque sollicitudine componantur externa omnia, nullum vt delictum penitus admittatur. Illud in nostra sitū est industria. Istud ministrorum, muliercularumque imprudentiæ, & oculis importunis subiaceret, ac cæcæ libidini ægrotorum, quibus omni-

bus & salutem ægrotantis credere, & propriam existimationem vltro exponere vix Medici prudentis æstimarim; quamobrem paulò plenior alimonia aduersus errores gri præmuniantur.





Ες τὸ ἔχθιστα νοσήματα αἱ ἔχθισται θερα-  
πείαι εἰς ἀνευρεῖν κρείττους.

Ad extremos autem mor-  
bos extrema ad amissim re-  
media optima.

*Commentarius.*

**D**Ixerat Aphorismo quarto diuinus  
senex, extremè tenuem victum  
periculo non vacare, vnde arrepta oc-  
casione arbitrati fortasse fuisse nōnulli,  
eiusmodi viuendi ratione vti tutum  
nusquam fore, eius proinde contrarium  
in sequenti Aphorismo particulatim  
edocet, præmissō nunc generali præ-  
cepto, ex quo illud alterum deducitur.  
Monet itaque in præsentī quibuscunque  
extremis morbis extremas in vniuersum  
medicationes conuenire, siue Pharma-  
cia, siue Diæta, siue Chirurgica opera-  
tione simul, aut seorsim procedendū sit:  
Hæc enim omnia *Θεραπείας* nomen re-  
cepta

cepta significatione cōprehendit. Huius præcepti veritas, quò clariùs elucescat quatuor examinabimus sequenti capite proponenda.

### *Questionum series & ratio.*

**B**Reuis hic Aphorismus non pauca suo ambitu includit: Nos illius terminos quesitis, quatuor quibusdam veluti septis circumscribemus. Primum erit, quid sit extremus morbus, & quæ illius species? Alterum quid sit extremum remedium, & quæ ipsius differentia? Tertium utrum extremis morbis extrema dumtaxat sint adhibenda remedia. Denique utrum fortius à debiliore pati possit? His tota Aphorismi doctrina continetur quorum per se ratio manifesta. Ergò ad primum veniamus.

### *Quid sit extremus morbus, & quæ illius species?*

#### QVÆSTIO PRIMA.

**M**Orbos extremos vocat Galenus, ultra quos non sunt alij, hoc est qui suo in genere grauissimi sunt. Quæquidem descriptio ne quam difficultatem pariat, notā-

dum est magnum & summum esse comparata, quæ sola maioris aut minoris ratione differunt, ex quo sequitur morbum etiam magnum ab extremo non alia ratione discrepare. Quemadmodum igitur magno morbo addita huiusmodi differentia summum constituit, ut aliud nihil sit morbus extremus quam extremè magnus, pari modo si hanc ipsam magni morbi definitioni adiunxeris, extremi definitionem habebis absolutam. Magnum morbum definiuimus in superioribus eum qui magnam vim possidet, & grauitè affligit infestatque corpus, ita ut de salute sua periclitetur, Ex hac itaque definitione morbi extremi definitionem ita conficimus; Extremus morbus est, qui summam vim possidet. Estque summè periculosus.

Clariora sunt ista quam ut diligentiori explicatione indigeant, tria tamen interim animaduerti velim: Primum est extremi nomine non eum solum intelligi qui præsens est quem actu vocant, verum etiam qui in potentia proxima, veluti ex Hippocratis & Galeni doctrina prius demonstratum fuit, cum de magni morbi indicatione ageremus. Huius gratia Athleticum habitum insigni sanguinis euacuatione minuimus, Et morbis turgentibus etiamnum incipientibus statim initio valentissimum medicamentum propinamus. Alterum animaduersione dignum est differre morbum extremum ab exactè peracuto, eo modo quo magnus discrepat

ab acuto. Nimirum tanquam genus & speciem magnus est quisquis acutus est: Extremus est quisquis exactè peracutus; at non vice versa: Acutus enim & peracutus, præter magnitudinem motus etiam celeritatem includunt: vti luculenter antea, contra Argenterium disputatum fuit. In cuius sententiam deduci fortasse potuisset aliquis inspecto Galeni in nostrum Aphorismum commentario, in quo solius peracuti mentionem facit. Quasi idem omninò esse autemet extremum & peracutum, verum Hippocratem ipsum sequutus, generale præceptum particulari eorum morborum confirmavit exemplo, quorum gratia potissimum instituta videbatur oratio. Postquam enim ab Hippocrate dictum est. Morbis in vniuersum extremam conuenire medicationem, subiungitur illicò morbis idcirco peracutis, quoniam protinus extremos labores habent summè tenui victu vrendum esse.

Quamobrem doctissimo Fernelio assentiri non possum (quem aliàs tanquam summum Galliae atque adeò vniuersae Medicinae decus veneror & admiror) dum extremis morbis, idèò extrema remedia diligentissimè putat applicanda, quod præcipites sint & acerrimi, vt Apoplexia, quique breui oppressuri sint vires, atque calorem extincturi. Reperiuntur enim inter extremos non pauci qui in longam temporum seriem protrahuntur.

Animaduertendum tertio non eundem

esse morbum extremum & desperatum. Distinctionem vtriusque petimus ex postremis verbis in definitione positis. Extremus sanè grauiſſimis periculis est obſitus, plenus in ipſo terroris exitus, at quantuſcunque tandem eſt metus, dubia ſaltem futuri boni expectatione recreatur. Deſperato nulla ſpes affulget recuperandæ ſalutis. Priori non ſunt deneganda remedia, imò verò ſummis machinis, omni tum contentione decertandum, tentanda etiam extrema. Huius ne ſuſcipiendæ quidem curatio, ſed abſiſtere cum ea prædictione conuenit, qualiſnam ſcilicet morbi ſit futurus euentus. Si quidem imprudentis conſilij fuerit apud vulgum infamare præſidia, quæ multis ſanitatē attulerunt. Hæc circa morbi quiditatē. Non alia modò via in diſquirendis extremi morbi ſpeciebus progrediendum eſt, quot enim magni morbi differentias percenſuimus, totidē extremi ſunt admittendæ. Diximus triplicem ob cauſam magnum morbum appellari, vel propter ſuam eſſentiam, quando videlicet natura ſua talis eſt, cuius generis ſunt acuti omnes. Vel propter affectæ partis dignitatem & præſtantiam; Quam ob cauſam quantumlibet exigua cordis vulnera in magis affectibus computantur, id quod de fracturis capitis quantumvis leuibus præctici communiter ſentiant. vel denique propter cauſarum & ſymptomatum vehementiam, vt puta dolores, vigilias inſignes, principum func-

*Galenus 2.  
Aphorif.  
comm. 29.  
Galenus 11.  
Method. 9.*

num ablationem, humorum, vaporumve aut etiam externorum, aëris scilicet, aquarum, ciborumque Cacoethiam & prauitatem, qualis in venenis, in malignis vlceribus, in Epidemicis morbis deprehendi solet. Harum causarum vnaquæque cum ad summum deducta est, summam impendentis ruinæ suspicionem & metum inuehit, summi proinde morbi seorsim propriam differentiam facit.

Primi generis sunt peracuti: Alterius obstructions, vniuersi cerebri, à quibus oriuntur Apoplexiæ non quidem fortes (illas enim desperatas censet Hippocrates) at mediocres saltem. Postremi pestis cancer, & quæ à venenis potentibus inducuntur ipsa quoque Apoplexia. Huic tripartitæ diuisioni quartum fortasse membrum adiunget argutus aliquis à motus celeritate depromptum, probabili ista ratione persuasus. Si verum est ex periculi grauitate morbos magnos extremosque æstimari, quæcunque periculum adferunt vel adaugent, nouam eorum differentiam constituunt; sed velocitas motus breuitasque temporis iudicium medentis præueniunt, atque occasionem præripiunt ea peragendi quæ ab arte imperantur: Hinc extrema quandoque perniciës oboritur, ipso Hippocrate præcipitem occasionis lapsum, tãquam summæ difficultatis ansam proponente. Vtrò nos admittimus periculi grauitatem ab hac velocitate adaugeri, imò etiam non raro



511      *APHORISMVS SEXTVS,*  
excitari; at non ex se tamen: sola enim velocitas aut breuitas periculosum suapte natura morbum non procrearit. Id quod in Ephemeris & Tertianis exquisitis euidenter cernimus: Ex se igitur & natura sua proprium magni extremique morbi differentiam non proferet, sed tantum cæteris præfatis addita certam quandam speciem constituet á magno simul & Chronico affectu discrepantem.

Contra hunc ternarium numerum instabit vltcrius hoc argumento: vel commemorati affectus in extremis habendi non sunt vel falsa diuini Hippocratis in hoc Aphorismo sententia: Non enim positis eiusmodi casibus in extremis perpetuò remedijs versamur, lenioribus illi quandoque tuto, citò, & iucundè profligantur. Hanc difficultatem propria quæstione diluemus, si prius quid magnum remedium vocemus, & quæ sint eius differentiæ, breui fuerit oratione declaratum.

*Quid sit extremum remedium,  
& quæ ipsius differentiæ?*

QVÆSTIO SECVNDA.

**B**Reuioris & facilioris doctrinæ gratia, repetendum ex superioribus morbum, vt pote naturæ infestum, sui expulsionem

indicare. Expulsionem solis contrarijs perfici, quorum ea natura est, ut simul eodem in subiecto subsistere non possint, quin ex mutua æqualium pugna moderatio quædam oriatur, aut depulso altero penes fortius sit victoria. Quodcumque igitur à morbo indicatur, morbo contrarium sit, necesse est, quod verò morbo contrarium, præsidij nomine donari. Ex cōsequenti quot indicationum totidem sunt etiam remediorum differentix, iunioribus dilucidè rem explico.

Morborum alij sunt facti, alij incipientes aut impendentes. Factorum alij curationem integram admittunt, alij nullam: cæteri curari quidem exquisitè nequeunt, possunt tamen impediri ne quam graviolem inferant cladem, potest quod ab ipsis imminet exitium retardari. Quæ ratione occultos cæcos non esse curandos suadebat Hippocrates, curati enim citius intereunt, non curati vitam longius protrahunt.

Incipientes & impendentes sui præcautionem indicant: præcautio fit ablata causa. Quæ huic indicationi satisfaciunt remedia *προφυλακτικά* appellantur.

Facti morbi quandiu spes emicat restituendæ sanitatis, sui curationem indicant. Curationis morbi depulsio est, quæ id efficiunt præsidia, *θεραπευτικά* dicuntur. Desperati, quoniam spem omnem salutis abripiunt, medelam pariter omnem respuunt soli prognostico relinquendi.

Postremi qua parte sanar inequeunt, eandem cum desperates normam subeant. Verum quatenus Symptomata ab ipsis inducta vel eosdem concomitantia cohibere licet, & futurum exitium remorari, auxilia postulant vulgò palliativa siue demulcentia nuncupata.

Remedium porro id omne generatim dicimus quod aut morbo, aut morbificæ causæ, aut Symptomatis subuenit. Magnum remedium, quod magnis affectibus: Extremum, quod extremis suam præstat operam. Sunt itaque morbus extremus & extremum remedium correlata. Quemadmodum igitur summa vi pollent summi affectus naturæ oppugnandæ, summis quoque facultatibus, quæ illis aduersantur sint prædita necesse est.

Ex tribus autem fontibus ipsa eruuntur, quorum sigillatim vnumquodque propriæ indicationi tribuitur, quædam sunt Pharmaceutica, quædam diætetica, quædam Chirurgica.

Quæ à Pharmacia depromuntur, aliàs sopitum quodammodo vel oppressum ac penè extinctum calorem natium excitant. Veluti aquæ illæ theriacales, cælestes, imperiales, ex effectus quem proferunt singulari præstantia vocatæ. Idem præstant olea (quas essentias nuncupant) arte chimica extracta: Aliàs corporis sensus dolorum vehementia grauissimè oppetitos, stupidos atque insensiles reddunt, blandoque sopore inducto spiritus

recreant & reficiunt: qualia sunt Opiū, Mandragora, Meconiū, atque ex his paratæ confectiones. Aliàs venenis obsistunt: sic venenatis animalium morsibus confectio ex viperis magno successu propinatur, quando vt cuneus cuneo, clauus clauo, venenum veneno propellitur: cæteris malignis & venenatis affectibus Antidoti & insignia Alexij pharmaca præter Teriacā à maioribus nostris fuere præscripta. Aliàs humorem altius impactum potenter exciunt & exturbant; cuiusmodi Helleborus præsertim albus, Laureola, Tytimali species, Euphorbiū, Antymonium, Mercurius assumptus, atque ex eodem inunctiones cæteraque valentissimè purgantia. Ad hunc ordinem pertinent Pyrotica, quæ etiam insignes intemperies frigidas corrigunt & immutant, quanquàm horum quàm Catharticorum vis alia est, agendique modus planè diuersus.

Quod ad diætam attinet vnica vict<sup>9</sup> forma extrema censeri debet, victus nimirū tenuissimus seu omnimoda inedia: ceterum vltra hanc reliquarum nulla, vltra cæteras omnes hæc vna reperitur.

Quæ ex Chirurgia desumuntur, aliàs vehementissimis doloribus inflammationibus & febribus compescendis subseruiunt, in quibus sanguinem vsque ad Lipothymiam detrahemus. Hoc remedio Synochum quasi miraculo nō tam sanasse quàm iugulasse visus est Galenus. Nonnunquam pus aut aquas è

9. Metho-  
di, 5.

corpore extrahūt, quam in finem Empijcos  
 secamus, & in hydrope paracēthesi vtimur.  
 Aliās virus omne atque adeò exuberantem  
 humorē penitus absorbent, id quod candē-  
 te ferro potentissimè operantur. Aliās deni-  
 que excedentem carnis molem putridāque  
 vlceris partē resecant, ne vel pōdere vel con-  
 tagione reliquis impedimentum aut perni-  
 ciem adferant, aut debitam membrorum  
 conformationē vitient atque deturpent. In  
 quos fines vlceratis cancris sectionem atque  
 vñtionem adhibemus, & sarcomata rescindi-  
 mus, quanquam integri alicuius membri re-  
 sectio, æquiucōcè curatio est eo modo quo  
 demortui cadauer hominis appellationem  
 sortitur; si quæ alia præter enumerata repe-  
 riantur, poterit ea ex se se imitatione Me-  
 dicinæ studiosus in proprium ordinem re-  
 uocare.

Obiecerit forte quispiam primū falsō  
 nos victus rationem in remediorum nume-  
 rum adscribere, quod conseruandæ facultatis  
 non depellendi morbi gratia ipsa decernatur,  
 nos enim tenuem victum à morbo non in-  
 dicari iam antea ostendimus. Neque quic-  
 quam in victu reperire est, quod morbo  
 aduersetur. Itaque si contrariū indicat mor-  
 bus qua ratione victum tanquam contrarium  
 indicabit. Eodem referri possunt medica-  
 menta illa Cardiaca appellata quæ relicto  
 morbo virtutem reficiunt atque sustentant,  
 proindeque remediorum appellationem non

merentur. Præterea perperam omnimodam inediam videmur ad diætam retulisse: enimvero quo modo victus species illa erit, in qua victus nihilominò conceditur; nisi pari ratione euacuationem aut purgationem voces, vbi nihil è corpore quacunque via educitur.

Denique non pauca eorum quæ recensuimus, leuioribus etiam affectibus, aut saltem mediocribus communiter accommodantur, nam veteris Andromachi Theriacam quartanarijs exhibet Galenus. At quartanâ simplicem nemo vnquam extremum, imò ne magnum quidem morbum æstimarit, quam cæterarum ferè febrium securissimâ esse fassentur omnes ex quo profecto consequitur extrema non esse remedia, vt pote quæ ab exiguis affectibus indicantur. Ad primum respondemus propriè & strictè loquendo, victus rationem è remediorum genere non esse, quoniam ipsa sub virtutis indicatione continetur, si vero generaliter remedij appellationem sumamus, pro omni eo quod restaurandæ retinendæque sanitati quocunque modo operam confert, non solum è genere remediorû erit viuendi forma, sed inter remedia præstantissimû, vt quæ virtutè sustinet & refouet, quâ deuictâ atque prostrata nulla vitæ spes reliqua est. Quid quod à Galeno dictû summas ægritudines sola victus conuenienti ratione quandoque profligari: mediocres adhibitis etiam legitimis præsidijs

*r. ad Glau.  
conē & de  
prognost.  
ad Posthumum.*

*Hippocr. r.  
Epidemior  
parte 3.  
r. 4.*

neglecta viuendi regula plurimum increſſere? Adde deſumptam à virtute diætæ indicationem poſtmodum à morbo tanquam contraindicante limitari. Huic determinationi quæ à morbo petitur, quatenus reſpondet victus quantitas, pro remedio habenda eſt, maximè cum primariæ indicationi contraindicatione præpolleat. Denique à morbo victus qualitas determinatur, victus enim humidus febriciantibus imperatur.

Cardiacorum longè diuerſa eſt ratio: nam præterquãquod occulta vt loquuntur proprietate, ſiue à tota ſubſtantia facultatem iuuant, manifeſtis quoque agunt qualitatibus, quibus tum morbi, tum morbificæ cauſæ impetum retundunt. Horum quædam adſtrigendi vi quâ pollent laxatas partes roborant, ſpirituum diſſolutionem cohibent, ſuauiſſimis vaporibus (quales efflant Aromatica omnia) terrorum vaporum & fuliginum è prauis humorib<sup>9</sup> excitatorũ, vim maleficã leniũt & refringũt: humores ferociẽtes attemperant, in putredinem pronos ſua ſiccitate à putredine vindicant. Denique nihil eſt ferè quod manifeſtis eorum qualitatibus non debeat.

Ad ſecundum dicimus omnimodam inediam, ſub diætâ conſtitui quoniam ad eandem artis partẽ ſpectat animaduertere, quid, quantum, quale concedendum ſit, cæterasque in victu neceſſarias conditiones expendere, ſub quantitatis verò conſiderationem

cadit, multum ne an parum, aut nihil penitus offerendum sit definire. Ad faciliorem intellectum, rem ita distingamus, victus vel pro cibo sumitur, vel pro ea therapeutices parte, quæ circa cibos occupatur. Si primo modo sumatur inedia, victus non est, sed victui priuatiuè cōtraria: altero modo victus reuerà est, hoc est viuendi forma quæ sub diæterica cōprehenditur. Euacuatio & purgatio solam dicunt actionem hoc est eorum quæ in corpore continentur exclusionem.

Vltimo Argumēto satisfiet si dicamus nihil inconuenire, quò minùs in extremo remedio inueniatur aliquid, quod leuioribus affectibus tutò ac vtiliter applicetur. Inijs potissimùm compositionibus, quæ pro simplicium selectissimorum varietate & præstantia parè cum Theriaca in varijs affectibus facultatē sunt sortitæ, quas ideò *πολύχρηστας* nominare licet,

Dicet quispiam sumpto à minori ad maius argumento, eius quod obiectum est contrarium potius ita concludi. Si extremum remedium summis affectibus subuenit, subueniet multò magis leuioribus, vt longè difficilior Lernæam belluam, aut Nemeum leonem, quam vel muscam vel formicam debellaris. Facilius est quidē leuiori morbo, quàm grauiori occurrere, verum sicuti ridiculum foret Claua Herculeæ, aduersus debilissima animalcula se se armare: sit & imprudentis Medici lenioribus sanare tutò cum possit



ad extrema deuenire. Quin etiam propositorum exemplorū dispar est ratio. Non enim vt Claua Herculea muscam nullo negotio confeceris, sic leuem quemlibet affectum violento remedio sustuleris. Leuia vlcera nimium exsiccantibus erodentibus & causticis efferantur: violenta purgatione agitata qui Ephemera detinetur, in continuam fortasse febrem delabetur, tenuissimā exactē diætā vix feret qui tertianam patitur, quin in hēcticā deuoluatur.

Concludimus ergo aliqua extrema remedia, at non omnia morbis leuioribus quandoque non inepta esse, quemadmodum morbos extremos leuioribus nonnunquam præsidijs depellimus, quanquam obiectioni distinctione adhibita satisfacere commodē possumus. Quandoquidem duplici modo blanda possunt medicamenta appellari, mole scilicet, aut propria facultate. Sua virtute leuia vocamus, quæ suapte natura talia sunt, vt lenientia Pharmaca, aut blandē purgantia, vel mediocriter alterantia, vt quæ secundū ordinem non exuperant, mole dicuntur mitia & blanda, quæ licet natura sua in extremorum album referri debeant, parua tamen quantitate administrata, extremos illos & violentos suis viribus respondentes effectus non exerunt: vel etiam aliorum permixtione retunduntur, qua ratione turbit, Colocinthis, Scammonium, aliaque validissimē purgantia, compositionibus illis

inferuntur, quas vulgò in leuissimis affectibus propulsandis vtilissimè impèdimus. Pendet etiam ex alia distinctione difficultatis solutio, hoc præmisso, è morbi ratione esse vt affligat molestetque corpus: id quod vel sua vi efficit, vel temporis diuturnitate, vt enim leui quantumlibet sarcina longo in itinere premimur, pari modo exigua quantumuis afflictio diutiùs protracta, grauiter afficit. Qua igitur ratione qui summa vi naturam appetunt affectus summos appellamus, non absimili contumacissimos, quamuis ex se debiles & exiguos dicere extremos quodammodo possumus, quibus commune illud ferè est cum verè extremis, vt non nisi extremis remedijs cedant. Sic Herpetas cōtumaces causticis, Theriaca quartanas, & leuiores persæpè affectus sectione aut vstione profligamus. Verùm quoniam accidens est quoddam morbi extremi temporis longitudo, vti & breuitas, quamuis in extremæ contumaci locum habeat noster Aphōrism⁹, differentiam hanc præcedenti quæstione obmissimus illas enumerasse contenti, quæ vel ab ipsa morbi essentia desumuntur, vel eius essentiam proximè attingunt, de quibus potissimum sequens erit controuersia.

*Vtrum extremis morbis extrema dumtaxat remedia sint adhibenda.*

QVÆSTIO TERTIA.

**N**on desunt probabiles in vtramque partem dubitandi rationes: stant hinc inde auctoritas, experientia, ratio.

Et quidem (vt pro affirmatiua primum disputemus) quid hoc nostro Aphorismo clarius enunciari potest? Qui extremis morbis extrema remedia exquisitè iubet adhiberi. Interim dictionis illius ἐς ἀνεβέλω Emphasis prætereunda non est, quæ idem significat atque exactè, exquisitè, & ad amussim, siue, vt Fernelius loquitur, diligentissimè, quasi exacta trutina morbi violentiam, cum remedij facultate pensitari velit. Quomodo interpretatur Galenus, cum pro extremis exquisitè ἀνεβελήτας ponit hoc est exquisitissimas. Quamobrem Medico satis esse negat intellexisse. Contraria contrarijs curari nisi pariter naturam sanandi corporis internoscat, vt recessu cognito atque perspecto, modum remedio imponat. Non enim satis est (inquit) calido affectui admouisse frigida, nisi debita mensura fiat. Rationem reddit. quoniam subest vtroque non levis aberrandi

9. Metho-  
di. 15.

aberrandi metus, si infra modum subſtiteris ne morbi aliquid aut morbiſicæ cauſæ relin-  
quatur; Sin modum exceſſeris ne contraria  
intemperies inducatur.

Sed & tritum illud eſt in Philoſophia na-  
turali, omnem actionem fieri à proportione  
maioris inæqualitatis. Igitur ſi extremis mor-  
bis leuia applicueris præſidia nihil effeceris,  
quandoquidem vbi deeſt proportio, ibi nulla  
actio, imò verò penes fortius erit victoria.  
Naturam ſcilicet deſtruet morbus, vnàque  
medicamenti vires expugnabit. Hac ratione  
debilia purgantia, humorem altius inſarctum  
magna corporis perturbatione exagitât, non  
depellunt: aut euicta in expurgandi humo-  
ris naturam faceſſunt, nouaque acceſſione  
cauſæ morbum vehementer exaſperant. Equi-  
dem vt fornaces videmus affuſa paulatim  
aqua vehementius accendi: ſitim exigua po-  
tione cum violenta eſt, adaugeri: Sic magnæ  
inflammationes leuium frigidorum admo-  
tione, ardentiffimæ febres, mediocriter attē-  
perantibus apozematis excandefcunt. Omnē  
porrò dubitationis anſam præripuit diuinus  
Hippocrâtes, dum generale præceptum hoc  
Aphoriſmo propoſitum vſu exempliſque  
confirmauit. Nam peracutis morbis tenuiſſi-  
mum victum imperat ſequenti Aphoriſmo.  
Euacuationes ad Lypothymiam vſque ap-  
probat paulò inferiùs. Sectionē atque vſtionem  
in Empijs & Hydropicis non reiſcit,  
quin etiam vtriuſque perficiendi methodum

*Aristote. 3.  
Physicor. 5.  
12 1. de ge-  
neratione.  
c. 26.*

1. *Aphorif-  
morum* 23  
6. *Apho-  
rismo* 17.  
*Lib. de in-  
ternis ma-  
lis de locis  
in homine.*  
*Celsus lib.*  
3. *cap. 22.*  
*Paulus a-  
gineta.*  
*Libro 6.*  
*Capite 44*  
*& 5.*  
1. *Apho-  
rismo.* 3.  
2. *Apho-  
rismo.* 51.

edocet. Cui<sup>9</sup> auct<sup>9</sup> atē postea Celsus & Paulus adeòque quotquot medicinā faciūt sūt secuti. His alijsque rationib<sup>9</sup> nituntur, qui se Hippocraticæ doctrinæ sectatores profitētur.

Contrarium nihilominus tuentur nōnulli, ipsumque Hippocratem testem citāt, atque vnā ad rationem & experientiam prouocāt.

Primum quidem extremas vacuationes periculo non vacare paulò antè didicimus.

Quam sententiam posterius repetit Hippocrates, & illustrat exemplis.

Ex quibus vniuersale tandē documētum colligit huic Aphorismo è diametro contrarium.

Plurimum (inquit) & repentē vacuare, aut replere, aut calfacere aut refrigerare, aut aliter quomodocunq; corp<sup>9</sup> mouere periculosū: Et omne nimium naturæ inimicū: At quod paulatim fit tutum. Ecce vt manifestē extrema quæcunque remedia improbat.

Quamquam verò summæ intemperiei frigida contraria calida paribus gradibus opponere fortassè licet, quod simul & semel debilis natiuus calor, caloris extranei præsentia recreetur, & ad conuenientem Symmetriam corpus traducatur: Idipsum tamen in calida discrasia frigidis tentare securum non est. Ne dum intemperiem infrigerantibus adorimur, calorem innatum pariter extinguamus. Quemadmodum igitur hoc casu posito, in mediocriter refrigerantibus scilicet versamur, ac sensim siue sensu tutò ac iucundè feruorem igneum compescimus:

Eadem ratione frigidam intemperiem moderatè calidis propellere licebit. Temerariū proindè fuerit aperto periculo iacentē submittere dum grauiora experiris. Exempla si lubet ab externis ducamus. In feruētis aquæ lebetem tepidam si inieceris, feruorem cohibebis: Affusa vino generoso, quanquam inæquali mensura, frigida, illius vires immittit. Quidni igitur parem medicamentis alterantibus facultatem tribuamus?

Quæso respondeat aliquis supposito ad tertium gradum febrili excessu, si exhibeantur quæ refrigerent in secundo, sequeturne actio? si neges: Ergò subsistere simul poterunt contraria inæqualia. Sin affirmes; Ergò patietur aliquid febrilis calor; nulla siquidè huiusmodi actio sine passione, seu reactione, vt infra ostendemus. Dices penes igneum calorem vt pote fortiorem, victoriam remanere. Manebit sanè, ita tamen vt aliquid de suo deperdat: Iam quod perfici actione vnica non potuit, iteratis commodè explebitur. Verùm ad purgantia veniamus. Quotusquisque ille est qui prudentis Medici nomen & dignitatem inuiolatam tueri, & maleuolas obrectatorum voces effugere cupiet, imo & iustam fortè aliter sentientium reprehensionem qui medicamenta ea quæ propter effrenatam violentiam à recto & communi vsu recesserunt, circulatoribus, omnisque generis Empiricis familiaria, verè extrema nuncupanda, ausit in praxi vsurpa-

re? si quæ valentiora propinamus, tanto id fit apparatu vt vel aliorum immistione, vel alia quauis parandi ratione, in benigniorum aut saltem mediocrium purgantium ordinem possint referri. Demus sanè extremorum id gen<sup>o</sup> vsum etiam integrorū doctos & experiētes viros non aspernari. Concedent ea quantitate, quæ ad extremas purgationes non deducat. Purgationem enim extremam quis vnquam molitus est? Quis expurgādi corporis naturam, humoris quantitatem, Cathartici facultatem, ita exactè metiri, & ad amissim definire potest, vt pro summa purgatione superpurgationem facilè non incurrat? Euacuationem quidem sanguinis ad Lypothymiam cōmendat Galenus, sed quāta cautione adhibita? tanto etiam metu, vt non tam posteros ad eam incitasse, quam periculi grauitate proposita ab eadem deterruisse videatur. Vtile est autem (inquit) pulsuum diminutionibus animum aduertere tangendo eas fluente etiamnum sanguine, ne videlicet nec opinantibus nobis pro animi deliquio mors occupet, quod sanè tribus euenisse Medicis noui. Pertimescendū certè est non mediocriter eiusmodi casu, ne pro animi viriumque defectione quam Lypothymiam aut Lypopsychiam vocant, syncopè, hoc est præceps, omnium virium exolutio ac demum mors inopinata succedat. Hæc atque alia id genus, vtrò citròque obiectari solent firmissimis innixæ principijs. Ad

*Libro. de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 12.*

quorum explanationem clariorem prælibanda sunt nonnulla quibus ambiguitas tollatur.

Admittendum in primis illud est, extremos morbos ex se se & natura sua extrema remedia indicare. Rationem in præcedentibus hanc attulimus, quoniam morbus ut potè naturæ contrarius sui expulsionem, atq; ex consequenti, illud indicat à quo expelli potest: At quod suppar infirmiusque morbo est, hunc quidem minuit, sed non prorsus, aut citò tollit: Quod verò par est, & æquali recessu contrariam morbo obtinet qualitatem, illum in vniuersum eximit atque persanat. Igitur sibi æquale remedium natura sua postulat morbus; ut ergò magnus magnus: ad eundem modum extremus, extremum exposcet, Hanc tamen indicationem non ita strictè & superstitiosè obseruare licet, ut ne latum quidem vnguem ab ipsa discedendum putes. Adhibenda sæpè moderatio est vix enim citra corporis offensionem, & magnam perturbationem iacturamque naturæ, vniuersum repente demolimur quod in contrariorum validorum pari robore magna vi & vtriusque iactura decertetur. Quamobrem non nisi urgente necessitate ad extrema recurrendum est; Si quando morbus det inducias in inferioribus tantisper subsistendum: Quam normam suo non dicam calculo & suffragio, sed exemplo communiter approbant doctores, dum Narcotica reseruant in extremos vsus, nec nisi cæteris pri-

*Galen⁹ 11.  
Method. 3.*

*Ferneli⁹ 1.  
Methodi. 7*



mum tentatis ipsa adhibent, ac summò vr-  
 gente prosternendarum virium metu, Imò  
 ne tum quidem ipsis locum esse volunt nisi  
 curiosè admodum atque artificiosè correctis  
 & præparatis. Hanc eandè legem in aperien-  
 tibus, detergentibus, alijsque ferè omnibus  
 quæ manifestis agunt qualitatibus, observa-  
 re consueverunt. Neque verò est quod huius  
 animaduersionis testem alium citemus, quã  
 Galenũ, is enim de sãguinis ad Lypothymiam  
 vsque profusione verba faciens, proposita  
 periculi gravitatè ita concludit. Quapropter  
 satius est tam copiosa vacuatione absti-  
 nere nisi magna premat necessitas. Cuius  
 ratio ab eo pendet quod à nobis antea plu-  
 ries inculcatum, ab eodem Galeno post Hip-  
 pocratem passim memoriæ proditum, pri-  
 mam scilicet potissimamque indicationem  
 viribus deberi. Quam ob causam suppurati  
 & Hydropicis pus & aquam confertim  
 euacuari vetant, neque summam euacuatio-  
 nem sanguinis, nisi hac conditione, approbat  
 Hippocrates, dummodò scilicet æger possit  
 tolerare. In quem finem pulsuum immuta-  
 tionibus mentem manumque admouet Gale-  
 nus, quò certiore coniectura facultatis sta-  
 tum internoscat: innumeras proferre aliundè  
 quasquis probaciones, nisi consentientes  
 hic in parte cernerem doctorum opiniones.

*Libro de  
 cur. ratio-  
 ne per sag.  
 miss. c. 12.*

*6. Apho-  
 rism. 27.*

*Galenus 7  
 Methodi. 5*

Præter hoc habenda est ratio tum affecta-  
 rum partium, tum vicinarum, maximèque  
 nobilium, tum earum omnium quæ cum

ipsis communionem habent, tum ipsorum affectuum. Facillimæ (verbi gratia, ut Galeno verbis utar) curatu sūt alterationes, quæ ex calido frigidoque consistunt, propterea quod maximè actiuis qualitatibus corriguntur. Ac tempus caloris frigorisque reparandi, par quodammodo, est securitas tamen impar. Nisi enim quæcunque ei quod curatur circumstant corpora valida planè sint, metus est ne ab ijs quæ refrigerant noxam contrahant non leuem: quæ ratione vehementer frigida cerebro suspecta esse debent. pari modo si contrariam vicina membra intemperiem contraxerint, periculum subest, ne dum vni subuenis contrariorum æqualium admotione, alteram adaugeas. Imò verò si eandem intemperiem supponas puta, calidam, gradibus tamen in diuersis membris inæqualem, quod summè calefactū erit summè refrigerantibus ad iustam temperiem reducetur, quod mediocriter calebit, in contrariam intemperiem ruet: quam ob causam frigidæ liberaliore potu, contractam ex calore & siccitate ventriculi imbecillitatem persanată memorat Galenus, gulam tamē ita perfrigeratam, ut neq; pristinae temperaturæ ipsa restitui, neque is qui ita affectus erat potuerit à morte vindicari. Simili ratione vehementia illa Cathartica non feret debilis ventriculus, quæ alioqui humores impacti altius, & à primis vijs quàm longissime diffusi, grauitasque affectus indicabunt.

*Galenus 7  
Method. 8.*

Ad hæc peculiaris cuiusque natura sedulò examinanda venit? Nonnulli Pyrotica vel ex auditu perhorrescūt: cœteri Phlebotomiam refugiunt: quibusdam cane peiùs & angue Pharmaca sunt exosa, vsque adeò vt ne odorem quidem purgantium ferant, sunt etiam occultæ quædam Antipathia; nonnulli denique mori potius quàm secari eligent. Sui itaque est pro suo cuique modulo decernenda curatio. Ad hunc ordinem pertinet consuetudo, quandoquidē natura quædā acquisititia est, maximi momenti tùm ad alia omnia, tùm ad euacuationis indicationem: Assuetos enim intrepidè euacuare conuenit modò cœtera consentiant (inquit Galenus) cœteros, ne si alia omnia cōsenserint. Consentientia porrò vel repugnantia, à quibus extremi remedij limitatur indicatio præter allegata hæc quoque à primarijs Medicinæ viris passim numerantur. Ætas, habitus, tempus cæteraque de quibus abundè satis in Aphorismi tertij explicatione diximus. Vbi ex Galeno didicimus pueros à confecta sanguinis detractione arcendos, quorum ætati in decernenda inedia aliquod est condonandum. Hyeme quoque & vere, quibus tempestatibus natura calidissimi sunt ventres, cibi non nihil acutissimis etiā febribus concedemus.

*Quæstione  
7. libro de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
misionem  
1. Apho-  
rism. 25.  
4. Apho-  
rism. 5.  
Libro de  
cur. ratio-  
ne per sag.  
misionem*

A purgatione verò, copiosisque vacuationibus sub cane & ante canē abstinebimus: mollibus & raræ texturæ, quoniam facilli-

mè dissoluuntur, parcius id genus præsidia conferemus.

His ita constitutis depulsa tandem omni caligine affulget huic quæsitò limpidissimum veritatis iubar. Cogente videlicet necessitate modò cætera consentiant summis exquisitè remedijs intrepidè vtendum. Præstat enim nonnullo virium dispendio morbum discutere quàm sinere, vt nullo subsidio vniuersæ vires mox collabantur & concidant. Sin protractior est affectus, aut inuenitur aliquid quod prohibeat in blandioribus aliquatò tutius, & iucundiùs versamur, quam fortassè quandoque non vtilius.

Curationem quidem hac Methodo semel repente, ac vniuersim non assequemur: verum sat citò, si sat benè: iteratum leue remedium, finem opratum tandem proferet, & fortioris affectum vsu crebriore adæquabit. Id quod Phlebotomiæ purgationis, nutritionisque exemplo declarari potest.

Quisquis enim largam sanguinis vacuationem simul ac semel perferre nequit, aut purgationem vehementem, aut copiosius alimentum, ei quantum vires ferunt detrahimus aut reponimus; Postmodum quod defuit iteratione supplemus, quam procedendi viam per Epicrasim vocant. Verùm circa alterantia oboritur non pratercunda difficultas. Ex argumento pro affirmatiua parte obiecto, in quo ex auctoritate Aristotelis vulgò à Philosophis & Medicis recep-

ta colligitur, debilius in fortius nullam exercere actionem, quoniam ex proportione maioris inequalitatis proficiscitur actio. Quæstio ergo est vtrum intēperiem v. g. vt quatuor quæ inferioris sunt ordinis, puta duorum gradium medicamenta iterata, possint ad iustam Symmetriam reuocare? hanc in sequenti aperiemus.

Cætēra argumenta vltro citroque proposita ex iactis antea fundamentis nullo negotio refelluntur, aut saltē conciliantur. Nunc ad præfaram quæstionem.

*Vtrum fortiùs à debiliore pati possit, ac retundi?*

QVÆSTIO QVARTA

**A**D huius quæsitæ solutionem sciendum est necessariam esse in omni actione reactionem, dummodo requisitæ ad veram actionem cōditiones supponantur? Quicquid calefacit, frigefit; & quod frigefacit, calefit (inquit Aristoteles) idem etiam Galenus sua auctoritate confirmavit: sed quid ex aliorum placitis dimicamus, cum nostras tutetur partes, magistra rerum experientia? Feruentis aquæ feruorem compescit immista tepida, quanquam hæc permixtione plurimum incalescit.

In calentem ollam frigidum liquorem, si

2. de ortu  
& inseri-  
tu s. 48.  
Libro de  
semper.

inieceris lenties immutatam vtriusque qualitatem, in frigidam iniecta candentis chalibis lamina aquam calefacit, suo calore ab aqua vicissim retuso, Actiuarum qualitatum exempla proponimus, quoniam minùs evidens passiuarum est actio, quas proinde passiuas nuncupam⁹. Quanquam in ipsis quoque inuenitur reactio. Dicit aliquis refrigerari chalibem per accidens ab humiditate aquæ vti Neritensis somniauit, Quasi verò ab humiditate frigus inducatur, quā in aqua feruente cum intentissimo calore subsistere cernimus. Quid si contrarium supponamus ab aqua nimirum feruida calefieri chalibem vicissimque illam à frigido chalibe refrigerari? Anne tum refrigerationem in siccitatem referemus? Quidni potius frigori vt pote actiuæ qualitati, quæ per se & directæ, in contrarium calorem agit, illam actionem tribuemus?

Dices à quo ergo chalibis ardentis feruor compescitur, si in feruentem aquam is deuoluatur! Non iam à frigore quod nullum in aqua persentitur, non ab aquæ calore, non enim calorem destruit calor. Ergò ab humiditate. Respondeo conceptum in candente chalide ignem ab aqua suffocari & extinguì, chalibis verò calorem ad eum ipsum gradum reuocari, qui in aqua est, mutuoq; cōflictu, aquæ calorē à chalibis feruore intendi per se: qua in actione manifesta apparet reactio. Hæc porrò reactio in agentibus inæqualibus,

533 *APHORISMVS SEXTVS,*

non minus quàm æqualibus ipso sensu dignoscitur. Si enim æquali copia & recessu conferantur inter se agentia, ex mutua quasi colluctatione moderatio quædam orietur: sic frigida calidaque permixtio æqualis, tepiditatem parit. Sin alterum altero sit infirmius, penes validius erit victoria; Ita tamen ut eius vis non nihil infrigatur cōtrarij actione. Ut patet exemplo tepida, aut pauca frigida in maximum calida lebetem iniecta. In hac tamen inæqualitate proportionem seruari necesse est. Non enim si in Ætneos fornaces insilierit formica (id quod de Empedocle scriptum comperimus) aut in ingentem aqua feruidissima lebetem musca iuuolat, altervtrius qualitas tantillum imminuetur.

Requiritur quippè ad actionem Physicam determinata quantitas, quæ ne ab oculatissimo quidem naturæ contemplatore certò explicari potest.

*Aristoteles 2. Physic. 1. 20.  
& alibi.*

Præter quantitatem mutuos quoque contactus tam ad reactionem, quàm ad Physicam omnem actionem est necessarius, contactus (inquam) saltem virtutis? sunt enim omnia natura constantia limitatæ virtutis, certis proinde spatijs, tanquam terminis & limitibus circumscripta, quos actiuitatis sphaeram vocant. Si ergò ponatur agens bipedale frigidum, ut sex, & passum semipedale calidum, ut vnum, aut contra, in summa distantia ad quam pertingere vis fortioris agentis potest, nulla sequetur reactio.

Non enim ad tantum interuallū feretur virtus patientis. Sed neque his benè constitutis illicò reactio succedet, nisi agens & patiens materiem communem sint sortita.

Quid enim ab his inferioribus patiuntur cœlestes globi? Quid à materialibus immaterialia? Denique secundum easdem qualitates fit reactio, dum enim à calore frigus remouetur vicissim à frigore calor reparitur. Itaque quod calefacit, refrigeratur ab eo quod calefit. Illa quæ secundum diuersas fit qualitates, reactio propriè censi non debet, vt falsò arbitratus est Calculator. A terra exempli gratia supponamus refrigerari aërem, & ab aëre terram humectari; Duæ tum erunt actiones realiter distinctæ. Idem existimandum est si diuersæ partes agentes statuuntur sit ferrum v. g. in vno extremo calidissimum, in altero frigidum, ab eo pati poterit ferri frigus, in quod aget calor. Sed hæ quoque diuersæ distinctæque, erunt actiones.

*Arist. 4.  
de gen. animal. c. 3.*

His ita præfatis pensū absoluamus. Quæsitum fuit qui fieri possit vt à medicamento verbi causa frigido, vt vnum, intemperies calida trium quatuorve graduum propellatur? Respōdemus positis omnibus conditionibus tutò id & iucundè, posse fieri, quamuis non æque citò, ac si paribus qualitatibus contraria decertarent. Modum huiusmodi actionis explico. Prima concertatione, refrigerantis apozematis virtus à calore extraneo euincitur, ita tamē vt pror-



sus irrita ac inutilis non fuerit eius exhibitio, quanquam ita obscurus fortasse usus, ut nihil penitus effecisse videatur. Primo ergo congressu retusa, aliquantulum morbi qualitas, Pergit interim Medicus eidemque remedio iterum insistit. Hoc altero conflictu aliquid amplius promouet quam priore, dubio tamen & adhuc incognito effectu, Tertio idipsū iteratō propinatur, vel aliud æqualis facultatis (non enim barbitonorum, aut imperitorum more, si recta ratione gerenti omnia, ex ratione non succedat, transeundum ad alias indicationes stante eo quod ab initio visum fuit) tertio hoc apozemate debilitatur, at aliquantō magis, quā præcedentibus febrilis ardor: victis nempè iam aliquot caloris gradibus, contrarij vis potētior.

Quarto, quinto & sequentibus (si eousque progrediendum sit) medicamento actio sensibus iam euidentè innotescit. Quantoque vlteriùs procedimus, tanto magis de intemperie deperit, dum tandē nihil omninō sit reliqui. Non absimili ratione durū quantumvis lapidem crebris ictibus guttula mollis excavat. Et ab alimentis (quæ nostræ substantiæ reparandæ, non demoliendæ sunt comparata, pati proinde non agere dicuntur) ab alimentis (inquam) fractus tandē atque eneruatus naturalis calor tēpore elanguescit totusque consumitur; Quin ipsam ab alimentis mutari substantiam manifestè conuincit quæ à diuersis edulijis accidit im-

*Hippocr. 2.*

*Aphor. 52.*

*Galenus 1.  
de locis af-  
fectibus*

*Galenus  
passim.*

*Galenus 3  
de Symp.  
causis 2.*

mutatio corporum.

Non enim quia assimilari ac mutari nutrimenti est passio, non potest id quod patitur vicissim aliquid tamen si minimum in id quod agit facere. Durissimi, ferri, & acutissimi, mollissima secunda carne, tandem acies retunditur.

Quamobrem concludendum agentia omnia multo etiam passis valentiora, mutuo ab ipsis repati aliquid. Passionis tamen primordia in humanos sensus nomine cadunt, neque antè dignoscitur reactio quam magna ex parte absolutus sit effectus.

Dices ex his priorem difficultatem non præscindi, neque assignari proportionis inæqualitatem quæ inueniri ex parte rei agentis debet, cui suppar sit quod repatitur necesse est.

Respondeo prædictam intemperiem remedio validiorem esse si comparantur gradus inter se ambarum qualitatum, hoc est caloris & frigoris, reuera enim ex suppositis frigori præpollet calor: calori proinde actionem tribuimus.

Dico clariùs intemperie calidam ut tria, si cum medicamento frigido ut vnum conferatur hoc ipso esse fortiolem, atque ut talis est in medicamentum agere. Verum si vtramque qualitatem seorsim spectemus, calidum videlicet ut agit, frigidum ut reagit, apparebit vtrinque inæqualitas. Quemadmodum calidius est corpus medicamento,

sic medicamentum vicissim corpore frigidius.

Vt ergò in medicamentum frigidum agit corpus calidum tanquam medicamento calidius, sic vice versa ab eo repatitur tanquam frigidiore. Hanc difficultatem prosequemur, alias forte vberius. Quæ ex professo istud quantum ad præsens institutum satis esto.

Hactenus ergò quid extremum remedium appellemus, & quatenus hoc illi applicari oporteat explicuimus: nunc ab vniuersali theoremate ad particularia vnà cum Hippocrate orationem transferamus.



Ο'χογ μὲν



Ο'κου μὲν οὖν κάλλοξυ τὸ νόσημα αὐτίκα  
 τῶν ἐσχάτων πόνους ἔχει καὶ τῇ ἐσχάτῳ λεω-  
 τωτάτῃ διαίτῃ ἀναγκαιῶν χρῆσθαι. Ο'κου  
 δὲ μὴ, ἀλλ' ἐνδέχεται ἀδρότέρως διαίτῃν,  
 τοσοῦτον ὑποκαταβαίνειν, ὅσον ἀν' ἡ νοῦσος  
 μαλακώτερη τῶν ἐσχάτων ἦ.

Quando igitur morbus per-  
 acutus est, statim extremos  
 labores habet, & extremè te-  
 nuissimo vti victu necesse est.  
 Quando verò non, sed alere  
 plenius licet, tantùm indulgē-  
 dum est, quantò morbus fue-  
 rit extremis leuior.

### *Commentarius.*

**H**ic Aphorismus manifeste infertur  
 ex præcedenti, nam ex ambobus  
 simul iunctis integrum conficias Syllō-  
 gismum licebit, cuius maior propositio

539 *APHORISMVS SEPTIMVS*  
vniuersali Theoremate cōtinetur, priùs  
à nobis explicato : Minor & quæ ex his  
deducitur conclusio, in præsentī pro-  
ponitur hunc in modum.

Extremis morbis extremæ sunt ma-  
dicationes adhibendæ, morbus peracu-  
tus est extremus. Extremam itaque me-  
dicationem, & per consequens extre-  
mè tenuissimum victum exigit.

Aphoristicæ quidē breuitatis gra-  
tia, minor non propositæ probata  
fuit, probata (inquam) ab extremi  
morbi descriptione ; Nam si extre-  
mus is dicendus est morbus, qui sta-  
tim extremos habet labores, cū hu-  
iusmodi sit peracutus, vere extremus  
censeri debet. Conclusionis etiam loco,  
[ quoniam de victu solummodò agere  
ipsi intentum fuit ] consequentiam par-  
ticularem, ex vniuersali illa, quæ ma-  
iori propositioni respondebat, deduxit.  
Hanc porrò illationē fieri ex intentione  
Hippocratis docet collectiua & ratio-  
nalis illa particula *ὅτι* sermoni addita:  
Quam miror à Fuchsio, verborum, tum  
aliàs, tum hoc ipso commentario cen-  
sore atque Aristarcho exactissimo, in  
expositione prætermittam : nisi pro  
[ vtique ] quod affirmandi aduerbium

*APHORISMVS SEPTIMVS* 540  
est, [itaque] paucis immutatis sit legendum.

Præfens ergò Aphorismus quod in vniuersum de quacunque medicatione in priore enunciatum fuit, viuendi rationi speciatim applicat. Duoque in se continet documenta: Primum est peracutis morbis extreme tenuissimum victum conuenire. Alterum quod ex primo sequitur, quantò morbus distat longiùs à peracuto seu extremo, tantum etiam à tenuitate victus declinandum.

Rationem prioris duplicem profert Galenus symptomatum videlicet magnitudinem, & morbificæ materiæ coctionem. Nam & grauiora incendia concitat ingestus cibus, cæteraque accidentia vehementer exasperat: & naturam ad sui concoctionem distrahit. Quæ duo incommoda tantò minùs pertimescenda sunt, quantò magis ab extremis morbus est dissitus. Vtriusque ratio ab ipsa indicationis natura depro-mi potest. Siquidem morbus ex se se præsidia exposcit, alimenta reijcit: igitur qui validus est valide; qui extremº, extreme tum remedia postulat, tum victus indicationi repugnat & contra-

541 *APHORISMVS SEPTIMVS*  
dicit. Ex consequenti quo infirmior is  
est & leuior, vtrumque tantò minùs  
præstat, quantò ab extremis est remo-  
tior: supponendæ interim locorum,  
temporum, ætatis, temperamenti, ha-  
bitus, cæteræque id genus circumstan-  
tiæ.

Hæc quo ad Aphorismi sensum, iam  
nunc singula verba expendamus.

Occurrit in primis vox κατόξυ hoc  
est, peracutum. Circa quam sciendum  
est duplicem peracuti differentiã vulgò  
assignari [ vti non multò ante docuim⁹ ]  
peracutorum enim nonnulli septimo  
terminantur die, cæteri quarto: Hos  
exacte' peracutos vocant, illos simpli-  
citer & non exacte'; De exquisitè per-  
acutis hîc sermonem esse palam fit ex  
ea victus forma quam ipsis accommodat,  
extreme' scilicet tenuissima, seu ἀσίτα  
hoc est omnimoda inedia, quæ solis ex-  
quisite' peracutis quadrat. Melicrati  
quidem vsum [ quem simpliciter pera-  
cutis affectibus concedimus ] tenuissi-  
mam diætam appellamus, non tamen  
exquisite' siue extreme'. Hinc conse-  
quitur vocem ἀσίτα id est statim, ultra  
peracutorum exacte' terminum non  
porrigi, puta quaternum diem aut ad

APHORISMVS SEPTIMVS, 342

summum quinum, ad quem illi quandoque protenduntur, vnius enim diei adiunctio diuersam acutorum differentiam non parit: Id quod tacite innuit Galenus noster, dum inquit per statim intelligendum circiter primos quatuor dies aut paulò post.

Modò quid per ἐσχάτης πόνους hoc est extremos labores significetur, docet in commento Galenus: Et nos in controuersijs communes apud Hippocratem, cæterosque post illum Medicos huius dictionis vsus perquiremus, quoniam in his Aphorismis frequenter inuenitur, nec eadem vbique significatione. Vltimo loco difficultatem facit illa particula ἀδρολέως διαίτῃν, quæ idem sonat ac πτωλέως διαίτῃν hoc est plenius cibare. Et ambæ, quemadmodum ex vi nominis idem prorsus indicant, eodem quoque modo hîc & Aphorismo decimo huius sectionis sunt accipiendæ, non quidem simpliciter quasi existimemus diuinum senem pleniorē simpliciter victū in acutis affectibus probasse, sed facta cum extrema diætâ comparatione, cuius respectu cæteræ viuendi rationes pleniores, hoc est minus tenues appellantur.



*Questionum series & ratio.*

**T**otidem quot precedens questionibus concluditur hic Aphorismus, nonnulla supponit, quadam etiam proponit, in precedentibus satis declarata; Communis illi quippè cum explicatis quatuor Aphorismis de victu tractatio, sed magis quam in eo qui immediate præcedit particularis. Nam peracutos morbos pro exemplo allegat, in quibus cum statim urgeant extremi labores, statim victu tenuissimo utendum, colligit; At varium est laboris nomen apud Hippocratem, quid ergò hîc & alibi significet primum inuestigamus.

Alteram dubitationem mouet vox statim, quæ ab initio suadet ad extrema veniendum, cum tamen à leuioribus plerique inchoandum putent.

Vltima questio vniuersali doctoris intentioni respondet, & decidit, vtrum omni & soli extremo morbo conueniat victus tenuissimus? Iam in arenam descendamus.



*Quid πόνος id est labor significet  
hîc & alibi apud Hippo-  
cratem.*

## QVÆSTIO PRIMA.

**Q**Uoniam passim apud Hippocratem, atque in his potissimum Aphorismis huiusce dictionis fit mentio, nequam in posterum δμωνυμία difficultatem pariat, in iuniorum gratiam quam vim ipsa habeat, hinc inde conquirere operæ pretium putavi. Quia in parte vnicum Galenum interpretem πολλῶν ἀντ'ἀξιον ἄλλων instar omnium, in consilium adhibui.

Πόνος igitur idem quandoque sonat quod βλάβη, hoc est noxa, nam πόνον ποιεῖν laborem facere, & ὠφελεῖν iuuare, vsurpauit tanquam Antitheta. Hoc significatu obscurum alioqui illum Hippocratis textum explicat Galenus, vbi sic habetur; Calidiori comestum, intus refrigeratio, exterius labor, sole, igne, veste, æstiuo tempore. Vbi illos reprehendit qui laboris nomine illic exercitia interpretabantur. Valdè calidæ naturæ (inquit) refrigerationē & aquæ potū cōducere dicebat Hippocrates, & prætereà quiescere, hoc est à vehementioribus exercitationibus abstinere, quo pacto igitur hoc loco exer-

*L. Aphorif.  
I. & ibi  
Galenus in  
comment.*

*6. Epid.  
parte 5.  
c. 36.*

545 *APHORISMVS SEPTIMVS.*

citari iubet? Quo pacto in sole & ad ignem calefieri? Et quæ sequuntur. Tum inferius propriam mentem aperiens, ita concludit: Tota ergo narratio talis fuerit, calidiori corpori per cibos ac potus interius refrigeratio conueniens, noxa verò caliditas exterior à sole, igne, & tempore æstiuo, ac vestimentis, à quibus omnibus arida caliditas significatur. Nonnulli eodem sensu textum illum præcedente obscuriorem exponi volunt. Labor articulis & carnibus: Cibus, somnus visceribus, tantam obscuritatem affert huiusce nominis æquiüocatio: sed hæc istius est vera interpretatio, si Galeno credimus: Exercitatio quidem articulis & carnibus utilitatem præbet, cibus verò, & somnus, visceribus. Aliàs pro effectu & potissimū pro dolorifico ponitur, id est causa symptomate, aut morbo cum dolore coniunctis. Ita in Aphorismis, qui aliqua parte corporis laborantes, laborem non sentiunt, ijs mens ægrotat. Quem locum explicans Galenus hanc ex Epidemijs citat sententiam, in cranone dolores inueterati frigidi, recentes calidi, ut ostendat per labores siue dolores, affectus ipsos in quibus dolemus intelligi: non enim re ipsa dolores appellat calidos aut frigidos (inquit) sed morbos in quibus dolores fiunt, Eodem capiendus est modo is Aphorismus, quibus in vrinario meatu nascuntur tubercula, ijs suppuratis & ruptis labor soluitur. Vbi πόνος λέγεται, non aliud denotat quam

6. Epid.  
parte 5.  
s. 10.

2. Apho-  
rism. 6.

6. Epid.  
parte 1. 2.  
8.

2. Apho-  
rism. 57.

λύσις id est solutio: hæc enim vox in illatum est locum suffecta septimo Aphorismorum, quo loco hæc eadē sentētia ex quarta sectione reperitur. Λύσις porrò quarta Aphorismorum particula Aphorismo 82. Πῶ ὀδυῖν ἢ ἰαχουρίαν complectitur, id est dolorem atque vrinæ suppressionem, nec non & ἐμφραξίν hoc est obstructionem διὰ γὰρ φύμαλα ὀδυῖναι γεγόνασι, ἢ ἐμφραξίς ἀκολουθεῖ, ἐξ ἧς ἡ ἰαχουρία inquit Philoteus. Nam propter tubercula excitati sunt dolores, tum obstructio sequitur, ex qua vrinæ suppressio. Quamobrē stricta nimium interpretatione illa postrema Aphorismi quinquagesimi septimi verba λύειν πόνοσιν vertunt communiter interpretes hoc modo leuatur dolor, soluitur dolor.

*Ibidem in  
comment.*

Meliùs & significantiùs è verbo ad verbum, soluitur labor, non enim de solo dolore sermo est, sed prætereà de obstructione, & vrinæ suppressione, quæ omnia laboris nomen comprehendere potest, non autem doloris, nisi coacta admodum & parum vsitata loquendi ratione.

Quemadmodum autem labor pro affectu ponitur, ita quoque pro affici, aut ægrota-  
re, laborare dicimus. Quartana laborantes, magno morbo non capiuntur, ait Hippocrates, ex sanguinis profluuijs à qua subcutanea laborant. Et hæc loquendi forma passim Hippocrati, & Medicis familiarissima est. Ita gratiosissimo illo textu, laborantibus gratiæ, vt mundè parare poculenta &c.

6. Epid.  
parte 6.  
c. 7.  
6. Epid.  
parte 4.  
c. 11.

7. 6. Epid.  
par. 4. c. 8.

547 *APHORISMUS SEPTIMUS*

Sumitur nonnunquam pro dolore ipso, hoc est sensu tristi veluti nuper citato Aphorismo in illis verbis τῶν πόνων οὐκ αἰσθάνονται, labor pro dolore collocatur.

2. *Aphorism. 46.*

Et inferiùs Δύο πόνων ἅμα γινομένων binis laboribus simul infestātib⁹, id est ὀδυῶν. Quo loco πόνους non modo ad corporis dolores, sed ad animi quoque molestias transferre videtur Galenus. Postmodum in Aphorismo consequenti ita habetur, dum pus sit labores fiunt ac febres, hoc est (vt communiter vertunt) dolores. Amplius in Epidemijs legitur, vigiles erant cum laboribus, hoc est

3. *Epid. parte 3. 1. 39.*

doloribus: vt annotat Galenus. Quibus enim dolor adest, vigilant, adeò vt ne in fantasiam quidā tenuis somni deueniant. Alibi quoque sæpius in aliam significationem torqueri quā in istam non debet, veluti cū pectoris articulorum, & circa vmbilicum dolores

3. *Aphorism. 23.*

31. 3

4. *Aphorism. 11.*

σηθῶν, ἄρθρων, καὶ περὶ ὀμφαλον πόνους appellat Hippocrates. Ad hæc inuenias hanc appellationem inquietudini, anxietatique tribui, quæ vel ex dolore nascitur, aut prauis humoribus, & vaporibus malignis, aut alia quacunque id genus causa, hoc sensu Hippocrates pessimum esse ait si neque interdiu dormiat, neque noctu; Dolor enim ac labor vel desipientia ab eo iudicio significatur. Ecce manifestè dolorem à labore tanquàm diuersa separat.

1. *prognost. 1. 12.*

2. *de sanit. tuenda. Capite 2.*

Tribuitur etiā cuicunque motui? Notent interim iuniores non omnem motum exer-

citationem esse apud Galenum, sed cum solum qui vehementior est, cuius terminus anhelitus mutatio: laborem verò idem cum Gymnasio sine exercitatione significare asserit Galenus.

Lator itaque est minusque vilitata, pro motu in genere, laboris acceptio. Strictior est magisque propria cum ei tantum defertur motioni & actioni, quam defatigatio sequitur. Ita in prognosticis frequens desidendi labor insomniam facit. Huc referendum est quod ab Hippocrate laboriosas febres nominari Galenus tradit, eas quæ ab extrinseca lassitudine ortum habent.

1. Prognost.  
14.

6. Epid.  
parte 2.  
c. 24.

Præterea pro defatigatione ipsa capitur, inquit enim Hippocrates, quoquo modo corpus moueatur, simul ac laborare cœpit, quiescere præsentaneum remedium est. Vbi τὸ πονέειν dolorem, lassitudinemque significat, huic proinde verbo ἀκοπον opponit, quod ijs remedijs commune est quæ lassitudini & dolori subuenimus. Et hoc utroque sensu vera est Aphorismi sententia, quandoquidem experientia comprobatum est, defatigationem atque molestias ab exercitatione contractas quiete depelli.

2 Aphorism.  
morbi 48.  
& ibidem  
Galenus.

Hoc cum annotarit in suo commentario, monitus à Galeno Fuchsius, mirum est cur dictione πονέειν verterit fatigari, non autem laborare suæque interpretatione, suo commentario strictiorem reddiderit. Pari modo laboriosas quartanas appellat Hippocrates

6. Epid.  
parte 4.  
f. 2. & ibi.  
Galenus.

non eas solum quas multa motio antegressa est, sed eas omnes in quibus aliquis laboris seu lassitudinis sensus existit, Vt testatur Galenus,

2. Aphorism. 49.

Hippocrati quoque familiare est exercitationes corporis πόνους appellare. Non illam sententiam *οἱ ἐνθισμένοι τὸς συνήθεις πόνους φέρειν* multi sic latinè reddunt: quicumque solita exercitia ferre consueuerunt: & hanc Galeni interpretationē esse demonstrant varia exercitiorum exempla quibus ipsam commentario illustrat. Quanquam de omni difficultate, molestia, angustia, explicari non incommodè potest. Idem & aliquantò clariùs ex Epidemijs probare licet, in quibus hæc scripta reperiuntur.

6. Epid.  
part. 3 t. 4

6. Epid.  
parte 4. t.

22.

6. Epid.  
parte 5. t.

34. de salub. diet.

t. 31.

Remittito labores aut defluet. Item exercitatio salubris non saturitas cibi, promptitudo ad labores. Et alibi, vlcera oriuntur, si immundus laboret. Et libro de salubri diæta, quos sitis infestat, cibos hi & labores minuant.

2. Aphorism.  
comm. 16.

Denique patet quandòque aliquantò latius, neque solum de externis motionibus dicitur, quæ ab animali facultate profisciscuntur, verum etiam de naturalibus quæ medicamentorum impulsu vel ope Chirurgica peraguntur. Ita explicat Galenus in fame non esse laborandum. Nam neque rectè valentibus (inquit) imperanda sunt exercitia fame dominante, nec in ægotantibus motum corporis ullum vehementiorem vnà cum fame

QVÆSTIO PRIMA 550

afferre oportet, siue missione sanguinis, siue purgatione, seu per vomitum euacuatione, seu multa frictione, aut alteratione id fiat.

His omnibus modis à Philosophis, Oratoribus, & Poëtis vsurpari solet, ac præterea alijs. In primis pro omni actione, munere & opere quæ ad humanæ vitæ tutelam atque vtilitatem referuntur. Quo modo ἁπόλογος ποιησάμενος pro ποιησάμενος scripsit Hesiodus, vt interim illa fileam ipsis Grammaticulis vulgatissima: dij nobis omnia vendunt laboribus: labor improbus omnia vincit. Secundo pro re ardua & difficili, ita latinus Vates 6. Æneidos

*facilis descensus Avernus,*

*Noctes atque dies, patet atri ianua ditis,  
Sed renocare gradū, superasq; enadere ad auras,  
Hoc opus, hic labor est*

Idem in Georgicis Eclipsim solis, labores appellauit.

Apud Lucianum pro debilitate reperitur πεπονηκέναι (inquit) ἀνθρώποις τὰ σώματα, ὑπὸ νόσου, ὃν ὑπὸ γέρας, laborasse hoc est debilitata atque elanguida fuisse ipsorum corpora morbi, non senectutis causa.

Apud Platonem pati quandoque significat *Επιστ. 7.*  
ἀναγκαῖον ἐνιαυτὸν γ' ἔτι ποιεῖν id est πάσχειν  
siue φέρειν. Necesse est vnum adhuc annum  
pati, vel sustinere. Apud Xenophontem *1. de Ciri*  
curam & sollicitudinem notat. Hæc illius sunt *educat.*  
verba ἐπικουφίζει τίς ἢ τιμὴ τοῦ πόνου τῷ ἀρχόντι, Imperatori labores, id est curas & vi-



551 *APHORISMVS SEPTIMVS*  
 giliās honos subleuat.

2. *Tuscul.*  
*quæst.*

Apud Oratores vſitatiffima eſt hæc dictio pro eniti, omnibus viribus cōtēdere, ſummo ſtudio animique contentione iucumbere. Quæ ſignificatione ab eloquentiæ parente definitur functio quædam vel animi, vel corporis grauioris operis & muneris. Sed hæc literarum humaniorum ſtudioſis & cultoribus accuratiùs examinanda relinquamus. Quo ad præſentem Aphoriſmum attinet, docet in commentario Galenus quid per extremos labores veniat audiendum, morborū ſcilicet exacerbationes, aut omnia abſolutè Symptomata. Rationem expoſitionis ſuæ hanc adfert: cū peracutus morbus is ſit qui ſtatim adultus viget, & in vigore exaſperentur atque excandescunt morbi inuaſiones, atque adeo Symptomata omnia: imò verò cū vigor ipſe nihil ſit aliud, quàm morbi grauiffimum Symptoma, inferendum eſt per extremos labores hæc ipſa intelligi, maximè cū laboris nomen dolores atque moleſtias omnes ſuo ambitu includat, vti hæcenus cumulātè probatum fuit.

*Vtrum à leuioribus sit incho-  
andum?*

QVÆSTIO SECVNDA.

**H**Æc quæstio sequi illam videtur, paulò antè à nobis agitatum, vtrum scilicet extremis morbis extrema remedia sint adhibenda? Id quod ex Galeno deducimus qui dum Erasistratæorum in curandis pulmonis vlceribus & Hæmaptijcis procedendi methodum confutat, ita habet: vbi moriendum ægro prorsus est, si Phthoë semel correptus sit, alienissimum à ratione fuerit à minoribus inchoasse, Nam sicuti reliqua omnia ab Hippocrate tradita, sic illa quoque sententia rectè est dicta, nempè ad summos morbos, summa omninò præsidia maximè valere.

*Præced. Aphor. 9. 3.*

*5 Method. Capite 15.*

Cui adstipulatur ratio, si enim extremi morbi extrema remedia postulant, frustra in leuioribus tempus & patientis operam collocaris: quò fiet in posterum, vt dum grauiora molieris, præcedentium vsu satiatur æger, defatigatus atque nauseabundus nulla ab ijs spe melioris fortunæ affulgente cætera auersentur. Imò ne tum quidem si se obsequentem præstiterit tutò in grauioribus verferis. Exacerbantur in progressu morbi Symptomata omnia, febrium scilicet acces-

*2. Aphor. 30. & ibi. Galen<sup>9</sup> in comm.*

553 APHORISMVS SEPTIMVS

siones, vigiliæ, dolores, implacida, molesta-  
que corporis iactatio, sitis, irrequæta affli-  
ctatio; deiecta virtus saltèm animalis, na-  
tura in morbi coctione admodum impedita;

2. Aphor. • Quid tum secure? quid vtiliter aggrediare?

29. Externa non feret ab intestinis hostibus

4. Aphor. grauiùs lacescita virtus. Incipientibus itaque

10. & in morbis si quid videtur mouendum, moue,  
Com. Gal.

Materiam peccantem ac potissimum in val-  
dè acutis illicò, imò eodem ipso die expur-  
gato, antequam imminuatur collabaturque  
vis corporis, aut febrilis augeatur calor,  
aut vagi atque errantes per corpus humo-  
res in partem quampiam nobilem decum-  
bant, imprudentis est Naucleri sua incuria  
euerfa naue, tum demum vectorum saluti  
collectitijs hinc indè asseribus prospicere:

Galenus 5.

Methodi.

Capite 15.

Et parū cauti solertisque Medici, proditam  
initio exactæ curationis defectu ægrotanti-  
um valetudinem cum occasio periit, neque  
ampliùs licet instaurare debitis præsidijs  
tandèm velle. Quantò consultiùs hoc nostro  
Aphorismo prudentissimus ille naturæ geni-  
nius in acutissimis morbis, primo statim oc-  
cursu tenuissimum victum imperat, cuius  
in omni medicatione imitanda diligentia  
est, ne quod in prouerbiū abiit, ictus piscator  
sapit; aut serò sapiunt Phryges, nobis igno-  
miniosè exprobat; Huius disciplinæ secta-  
tor accuratissimus Galenus, adolescenti cui  
refrigeratis spiritus instrumentis exorta rus-  
sis fuerat, cum sanguinem ad dimidiam he-  
minam

5. Method.

Capite 13.

minam expuisset, statim venam incidit, tum reliquis omnibus ex arte cōparatis, integram curationē absoluit, similique in posterum via, hoc est, à magno exorsus præsidio, quale est venæ sectio, primo statim die sibi creditos persanauit.

Verum sunt altera ex parte vagi & difficiles anfractus, obstat Hippocrates; Verat Galeni cæterorumque Medicorum praxis, dehortatur ratio, quo minùs à validioribus ordiamur.

De Purgatione hæc habentur in 4. acutorum si liquidam aluum habenti, causus superuenerit, si tibi purgatio idonea videatur, eam non tribus primis diebus adhibebis, sed quarto. Ne quis verò hæc, tanquā minùs genuina, reiicienda arbitretur, Hippocratem hisce nostris Aphorismis loquentem audiamus, ad quorum mentem definiendum negotium censet Galenus. In acutis passionib<sup>9</sup> (inquit Hippocrates) rarò & per initia medicamentis purgantibus vtendū, & non nisi adhibito indicio. Atque id quidem rationi consonat, si enim circa initia, quo tempore materia est incocta, expulsionem tentemus, omnem naturæ ordinem magno incommodo peruertemus. Euacuationem suo pte motu non aggreditur natura (dum ritè operatur) nisi perfecta coctione; coctionē quiete perficit. Itaque si ventrem initio moueris, vrina non maturabitur, febrisque citra tum sudorem, tum indicationē in longum tempus pro-

Mm

r. 38. 6.  
ibi. Galen<sup>9</sup>

1 Aphorif.  
24.

4. Acut.  
f. 44.

trahetur. Dices id in acutis solum morbis locum habere, atque in ijs euacuationibus, quæ cathartico peraguntur. Valet sanè & in cæteris. Nisi fortè lapsum existimemus Galenum, qui mulieri sanguinem ex pulmonibus reiicienti, cum finito catharro, liquidò appareret, tum ex respirandi specie, tum sonitu semel excitatæ tussis pulmonem purgatione indigere. Secundo saltem die exhibere hanc noluit; At quinto demum purgare valentiùs pulmonem aggressus fuit, ducto à leuioribus initio. Sectionis venæ clarissimum est eodem loci exemplum, hanc enim in præfata muliere omnino prætermisit, cum tamen præsentissimum in eo affectu quo ipsa premebatur foret subsidium: illi verò adolescenti, qui ab aduersarijs est obiectus, cōfestim quidem sanguinem detraxit, non tamē confestim, bis (scilicet) eadem die, ac rursus postridie bis: At certum est tantò maioris præsidij vim obtinere profusionem sanguinis, quantò maior eius copia simul ac semel effunditur. Non enim venæ pertusio, sed sanguinis effusio remedium facit: Vnica igitur die, quantum affectus exposcebat non emisit; ne quod natura perhorrescit, illico ad extrema deueniret. Obiecerit in contrarium quispiam Galenum ipsum nono Methodi dicentem, abstulisse se de industria sanguinem quoad is adolescens qui in Synocho laborat, animi deliquium incurreret. Credo equidem, sed non prima statim die, id præ-

9. Metho-  
di. 4.

fidium institutum, imò ne secunda quidem cum cætera omnia consentirent, sed protractum tandiu negotium fuit, dum æger perferre amplius non valeret, tumque ita suadente summa necessitate, tandem peractum. Tertia enim sequente nocte æstus adebat laboranti intolerabilis, vrgebatque cum tensio vniuersi corporis, vt pote repleti: tunc capitis pulsatio, atque ob hoc gravis vigilia, iuvene in aliam alias partem se iactante. Et hic quidem ordo est naturæ familiaris, nempe vt blandioribus ipsa primum assueta, grauioribus tutò sustinendis paulatim disponatur. Hæc communis clarissimorum Medicorum procedendi ratio, vt leuioribus tum aperientibus, tum incidentibus, tum omnis generis alterantibus, tum Catharticis, tum præsidij curacionem aggrediantur, ac in posterum faciam ad validiora progressum. Id quod in thermarum, & aquarum Medicatarum vsu curiosè obseruatur. Neque enim tantam in balneis primis vicibus ægri moram trahunt, quantam procedente tempore: Neque tantam aquæ copiam primis haustibus absumunt, & absorbent, quantam sequentibus.

Id nos vniuersali Theoremate docuit, naturæ peritissimus Hippocrates, ab actionibus particularibus deducto: semel inquit, multum & repente, vel vacuare, vel replere, vel calefacere, vel refrigerare, aut alio quouis modo corpus mouere periculosum: Omne siquidem nimium naturæ inimicum, Paula-

2. Aphor.  
ris. 51.

357 *APHORISMVS SEPTIMVS*

tim verò quod fit tutum. Hanc eius posteri normam in blandioribus etiam remedijs tenemus, ipso etiam sanitatis tempore, quo pacatiora eùm sint omnia, exiguus admissus error nullam effatu dignam offensionē parit, Nam & in lactis vsu à minima primum quantitate; & in exercitationibus ab imbecillioribus motionibus auspicamur. Quemadmodum & Oratores demissa aliquantulum voce suas conciones ordiuntur, leuioraque argumenta captandæ sensim popularis auræ gratia firmioribus præmittunt. Ista vtrinque quibus, quantumlibet perplexa appareat hæc controuersia, facili negotio distinctione adhibita declarari potest.

Huc in primis referenda sunt omnia, quæ paulò antè de natura patientis, de viribus, de consuetudine; de ætate, cæterisque id genus internis externisque causis perstrinxim⁹. A quibus certum est legitimum medentis consilium frequenter immutari. Minus enim euacuabimus, quàm plenitudo commouet (inquit Galenus) quo ad ætates quidem, in pueris: quo ad corporis habitum, in candidis, & quib⁹ mollis teneraque est caro, quales Galli sunt: Quo ad tempus, sub cane; similiter etiam in regionibus & constitutionibus. Patet id, ipsius Galeni exemplis, qui pulmonis vlcera non planè deplorata, trib⁹ hisce sanari prodidit, sanguinis extractione, purgatione, & caput roborantibus, ac in ipsis primordijs, illicò à venæ sectione ex-

*Libro de  
cur. ratio-  
ne persig.  
miss. c. 14.*

*5. Method.  
Capit. 14.  
& 15.*

orditur, hac tamen limitatione, vt quicunque parum habere sanguinis videbuntur, ij ad quemdam succum probiorem reducantur, antequam sanguis educatur; Leuioribus interim præfidijs (vt veri simile est) nõ prætermittis. Hanc ipsam euacuationem quæ fit secta vena protrahit & remoratur consideratio virtutis. Quam ob causam incidere mulieri venam, quæ iam quatrduum propter catharrum sine cibo egisset, Galenus noluit, sed iussit vt mitioribus vteretur, clystere nimirum acri, tum crura manusque calefacienti Pharmaco plurimum fricaret & vinciret. Hæc itaque nonnunquam impedimento sunt, quò minùs à grauioribus remedijs prout exigit morbus curationem incipiamus. Non enim prospiciendum modo est, vt citò, sed multò magis, vt tutò & commodè res geratur. Cùm ergò magno remedio peculiare id sit, vt magnos effectus exerat, & quidem non nisi magna corporis agitatione, perturbationeque: consentaneum omninò est, vt non nisi cautione adhibita, ad illud recurramus.

*Ibidē. c. 13.*

Explanatoris igitur doctrinæ causa quicquid generalius propositum est modò, lubet particulatim in propria quædam capita distribuere, vt certò in posterum intelligatur, quando blādiora, fortioribus sint præferēda.

Hoc in primis animaduerso, quod à Galeno est proditum, morborum alios tardos & diuturnos esse: Alios celeres & acutos.



559 *APHORISMUS SEPTIMVS*

In illis, quando nullum periculum est in mora, cuiuscunque generis præsidia circa initia experiri nil prohibet, mox si nil profecerint, ad maiora progredi. In his quoniā periculum impendit, alienissimum ab arte grauiora differre. Quamobrem priores hac distinctione à præsentī difficultate excludi volumus. Posterioribus sequentes explanationes adhibendæ, quarum nonnullæ maiorum auxiliorum vsu penitus interdiciunt nonnullæ ad tempus, hoc est, in leuioribus tantisper immorari iubent.

In utroque genere primas obtinet virtus, de qua paulò ante loquebamur, hæc enim collapsa valentioris præsidij vim nullā sustinet. Imbecillis, à mitioribus primū refocillata, postmodum à grauioribus non offenditur. Sectionem venæ ab hac indicatione impediri aut retardari pridem ostendim⁹. De purgatione idem iudicium facere tacitus apud se quilibet, non ignarus potest, sub virtute comprehendimus habitum, temperiem, aërem, cæteraque hætenus recensita.

Sunt etiam præter virtutem consideranda alia, nam ad conuenientem actionem præter vim agentis, requiritur dispositio patientis. Ad purgationem verbi gratia, necesse est vt humores sint fluxiles & viæ expeditæ, corpora (vt cum Hippocrate loquar) εὐπορα, nec violenta corporis agitatione concitatus humor, impedito exitu in partes nobiles feratur. Requiritur etiam in humoribus cō-

coctio, quam sequitur legitima bonorum à prauis segregatio, nisi fortè turgeant, tum enim ante coctionem educendi. Hæc igitur *r. Aphor.* ante purgationem præstanda, præparantia, *22.* concoquentia, deobstruentia, quæ purgatione leuiora sunt, ipsi purgationi præmittenda.

In ipsis quoque præparantibus seruandus ordo, non illico ad fortissima conuolandum. Quæ validè aperiunt, attenuant, incidunt, si prima fronte vsurpentur, fusos humores altius in venas rapiunt, atque in omnem corporis ambitum dispergunt.

Grauis prætereà est, potissimum in non assuetis, inopinatus transitus ad extrema. Sic à violentis exercitationibus diutius intermissis, disrumpuntur vasa, laxantur partes, atteruntur muscoli, nisi pendetentim leuiori motione ad concitiores componantur. Hac intentione medicatas aquas moderata primùm quantitate propinamus: ne medicata qualitate, & redundante copia, laceffitus ac oppressus vètriculi atque hepatis natius calor, aut immodica tensione diuulsa Hypochondria à suo munere deficient, magno inducendæ Hidropis metu. Neque verò ob id solùm vt maiori paulatim quantitati corpus assuescat, in aquis thermalibus præfata methodo insistimus, sed & experiundi quoque gratia, nunquid liberum illæ exitum sint nacturæ. Pari ratione & industria in alijs artis operibus inuestigandæ peculiaris cuius-

561 APHORISMVS SEPTIMVS

que naturæ causa vt plurimum versamur. Factoque primum de leuioribus iudicio, fortiora imperamus. His ita constitutis sic nostra conclusio. Necessitate urgente (modò cætera consentiant) indicationi à morbi magnitudine desumptæ, nulla interposita mora satisfaciendum. Tantùm interim ab illa deflectendum, quanta vis erit contrariæ indicationis. Quod si nulla premat necessitas, horum vel illorû præsidiorû delectus nostro arbitrio relinquetur. Sat citò, si modò tutò & iucundè, patienti consulemus. Primâ conclusionis partem confirmant, ita euidenter priora argumenta, nulla vt solutione indigeant. Pro secunda & tertia faciunt productæ secundo loco auctoritates & rationes, quarum aliquas hætenus exposuimus, cæteræ ne quam difficultatem afferant supersunt enodandæ.

4. Acuto-  
rum s. 38.

Allegata primo loco auctoritas, si ex Aphorismi mente decernatur (vt vult Galenus) nostris principijs nō aduersabitur, quemadmodum & ea quæ postmodum secundo & tertio loco subiiciuntur. At illud nondum explicatum fuit, *quorsum mulieri Hemaptoica pulmonem valentius expurgare in quintum usque diem Galenus prorogarit?* Dicimus nos optimo id consilio factum esse, ne videlicet, nondum satis confirmata venarum oscula, ab attenuatibus, incidētibus, validèque detergentibus, qualia à crassioribus humoribus infarctis suburratisque pulmonibus ad-

ministrari solent, denuò referantur. Talia porro mulieri illi fuisse ex usu cōmonstrant quæ tertio & quarto fuere vsurpata. Tertio quidem mel coctum manè copiosè exhibitum: quarto verò manè medicamentū quod ex viperis fit, non vt antea recens, sed quod iam in ætate vigoris esset, idque cum copioso melle.

In hac ipsa muliere sanguinis detractio prætermissa fuit, ne quatríduana inedia (longa sanè in persona splēdida) nimium exhausta virtus, exhausto etiam sanguine fatisceret; Eiusdem conseruandæ ergo adolescenti sanguinem expuenti partita sanguinis immutatio fuit instituta: vbi enim multa euacuatione est opus, sed imbecilliores sunt vires euacuationem partiri expedit. Addo etiam maioris reuulsionis gratia, quem in scopum (ipsomet Galeno præceptore) non semel quantū satis est extraxisse, sed in duas vices id partiri satius est.

*Gal lib. de  
cur ratio-  
ne per sag.  
miss. c. 12.*

Quod ad iuuenem illum Synocho non putrida detentim attinet dum integram historiam perscendet Galenus, longioris quoque moræ in euacuando sanguine causas enumerat. Visum nobis est (inquit) cum febris pridie vespere occupasset, sumpsissetque solitos cibos, eius auxiliij considerationem in aliud tempus remittere, simul vt certius sciremus cuius generis febris esset, simul propter eam quæ præcesserat coctionis tarditatem. Sequenti die iterum protractum est

*Ibidem ca-  
pite. 16.*

*6. Metho-  
di. 4.*

563 *APHORISMUS SEPTIMUS*  
id remedium, propter exortam inter Me-  
dicos discordiā, vincentibus quid in sequen-  
tem diem differendum suaderent.

Quod postea affertur de naturæ ordine,  
& medicorum praxi in ijs affectibus locum  
habet quibus tuto, & iucundius, quamuis  
fortasse tardiùs, infirmioribus auxilijs sub-  
uenire licet. Productorū porro exēplorum  
solutionem ex dictis mutuetur lector.

Ultimo petito à minori ad maius argu-  
mento nihil concluditur admittendū quidem  
constantibus viribus cum leuīs est affectus,  
à fortioribus auxilijs minùs nos percelli. Ve-  
rū in grauioribus morbis, dum repentinæ  
mortis, aut grauioris mali metus ingruit,  
maiore necessitate fortiora auxilia decer-  
nuntur, quamobrem in his non possunt, vt  
in alijs differri.

*An soli & omni extremo mor-  
bo conueniat victus tenu-  
issimus.*

*QVÆSTIO TERTIA.*

**D**ictum à nobis præcedenti Aphorismo  
*regniac* hoc est medicationis siue  
curationis nomine diætā comprehendī.  
Quo iacto fundamento in præsentī cōmen-  
tario cum Hippocrate conclusimus, pera-

cutum morbum tenuissimam victus formam exposcere, quod de omni extremo generatim affirmandum videtur. (Nam si peracuto quoniā extremus est victus tenuissimus decernitur, manifestè sequitur propositionem hanc vniuersalem necessariò supponi, omni extremo morbo victum tenuissimum conuenire. Ex qua particularis illa deducitur.

Et sanè hæc Hippocratis mens fuit, dùm extremis morbis extremas indefinitæ curationes applicari voluit, nā vniuersali æquiualeat oratio indefinita. Id eius sonant verba in hoc Aphorismo, tantum enim indulgendum suadet, quanto morbus extremis est leuior, extremis (inquam) non peracutis. Idē probat ratio euidens à communi indicationum axioma petita. Nam si à re in natura proficiscitur indicatio, indicati planè respondeat necesse est. Quemadmodum igitur magnum remedium postulat magnus morbus & extremum extremus: pari ratione victum respuet, siue (vt communi verbo utar) contraindicabit morbus iuxta magnitudinis suæ proportionem: quam ob causam quatuor acutorum speciebus, totidem differentes victus species accommodantur. Soli ergò, & omni extremo conuenit hæc victus regula cum à solo & omni extremo indicetur.

Verum adduci in contrarium possunt, & Hippocrates, & Galenus, & experientia, & ratio. Hippocrates quidem sequenti Aphorismo tenuissimum victum præscribit in vi-

565 *APHORISMVS SEPTIMVS*

gore cuiuscūque morbi, ergo à magnitudine morbi non fuit ista indicatio, aliàs soli extremo competeret, sed à tempore: Quod *Aphor. 10.* palam testatur Galenus, & Hippocrates ipse clarius & vberius docet, dum statim tenuiter cibandum monet, cum statim futurus est vigor: Cum verò postea, in ipso & paulò ante ipsum subtrahendum cibum. Quæ sententia eadem est cum præsentis, in qua summè tenuissimum victum imperat affectibus peracutis, quoniam statim summos labores obtinent, hoc est statim vigent Galeno interprete: vigori, itaque debetur hæc indicatio, uti confirmat communis experientium Medicorum praxis, qui à sorbitionibus ad vasorum inanitionem circa morbi statum trans-eunt in acutis morbis, quibus hæc diæta non competeret si solis esset extremis decernenda. Sed ne tempori quidem hæc intentio tribuenda est, eo modo quo ab Hippocrate & Galeno tribuitur: at morbi potius durationi: Aliàs quid impedit quò minus in Ephemera, quæ februm omnium tutissima est & leuissima ante declinationem cibis offeratur, cum in acutis etiam perseverante febre non denegetur?

Imò verò nec durationi debetur, sed ipsi morbo quia morbus est, hoc est quatenus per se actionibus officit. Læsa enim actione suas vices explere nequit. Natura, coctioni perficiendæ suppar est, cibis, ne opprimatur, nullatenus oneranda: debetur quoque mor-

bificæ causæ, quæ neque deuinci, neque separari, neque expelli commodè nisi concocta potest: Coctionem verò qui perficiet distracta ab alimentis, & à morbo debilitata virtus? debetur & Symptomatis vt doloribus, vigilijs, cæterisque id genus, quæ non modò caloris innati substantiam dissipant, & naturæ robur penitus exoluunt, verum etiam ab ingestis plerumque exacerbantur.

Hæc omnia vt morbis omnibus sunt cõmunia, communi quoque indicatione, in morbis omnibus cibos respuunt. Non erit ergò hæc indicatio extremi solius morbi propria: Non solius (inquam) imò nec omnis. Testes hac in parte vt in priore appello Hippocratem & Galenum.

Is de acutorum diætâ scribens, quibus inquit præter consuetudinem venæ sunt inanitæ, eodem die veniunt reficiendi. Et postmodum eos calumniam effugere posse negat qui imbecillitatē ex vasorum inanitione ortam minimè dignoscentes, victu premunt, hoc est inedia affligunt, siue igitur ob euacuationem sensui manifestâ (inquit Galenus) siue ob eam quæ per halitum fit discussionem, siue ob inediam labefactata fuerit virtus, qui ita sunt affecti cibari quàm celerrimè expostulant. Equis verò Medici nomine dignus ita peregrinatur animo, vt in febribus colliquantibus peracutis *αἰσίων* vnquam præscribat? Quis peracutum ab inedia contractum morbum inedia curarit? Ridiculus

2. *Acut.*  
1. 28. *ibid.*  
1. 48.

*Ibidem in  
comm.*



*Ibidem.**3. Epist.  
comm. 3.  
s. 38.**Galenus 6  
Aphorism.  
comm. 38.*

sanè fuerit (vt cum Hippocrate loquar) nam si Medicus alius, aut plebeius quispiam mor-  
bificæ causæ non ignarus ægrum interuisens,  
cibum, potionemque quod alter vetuerat,  
ministrarit, præsidium attulisse existimabitur,  
aut potius à morte languentem excitasse:  
Quis pestilentem febrem, acutissimam sanè,  
tenuissimam viuendi formam exigere autu-  
met? cum audiat Galenum profitentem, in  
diuturna peste multos ex cibi fastidio peri-  
isse solos fuisse superstites, eosque ferè om-  
nes, qui sibi vim afferentes oblatos cibos  
assumpserunt. Eminuerò teterrima putredi-  
nis & corruptelæ colluie infecti spiritus  
atque exoluti, ipsa solidarum partium sub-  
stantia euacuationibus importunis & depas-  
cente aduersa qualitate exhausta atque ab-  
sorpta. Nisi familiaris alimenti quasi benigni  
cuiusdam roris accessione continuò irroren-  
tur, reficiantur, reparentur, vix tantillum  
subsistunt. Præterea exulceratis mammarum  
aliarumque partium canceris persanandis ne-  
mo vnquam hanc vitæ regulam instituerit,  
nisi qui conficiendum fame ægrotum sibi  
persuaserit. Huiusmodi caneros extremos  
esse morbos probat ipsa extremi morbi de-  
finitio, probat etiam curationis modus. Sum-  
mam enim ipsi vim possident, atque ita gra-  
uiter affligunt infestantque corpus, vt sum-  
mum periculum immineat salutis. Extrema  
quoque remedia exigunt, ferro & flammis  
tractantur. Denique peracutis affectibus, qui-

cunque tandem illi sint, & à qua causa oriantur, abnegandam inediã nullo negotio conijciat quisquẽ iactationem, vigilias, dolores, cordis morsus, cæteraque id genus Symptomata grauissima illis quotidiana, ac ferè inseparabilia subtractis alimentis adaugeri didicerit. Hoc qui nesciunt, à Galeno ipso intolligant: Multò (inquit ille) consultius ab inedia abstinere, vt quæ & ægros ingenti molestia afficit, & vigilia, inquietudinem, Orificij ventris afflictionem, succorum prauitatem, corruptionem, acrimoniam, alui atque interdum vrinæ suppressionem parit.

*Libro ad-  
uers. Era-  
sist. c. 4.*

At quid inedia loquor? Qui bis die cibum sumere consueuerunt (inquit Hippocrates) nisi pransi fuerint imbecilli & informi sunt, timidique ad quoduis opus, & cardialgici, nempe his viscera pendere videntur, calidum mingunt & viride, id est, pallidum: stercusque exurit, sunt quibus os amarescit, oculi cauantur, & tempora saliant, partesque frigescunt extremæ. Et his quidem de sanis sermo est Hippocrati, quibus si tantas molestias exhibet aliquot horarum abstinentia, quantas languentibus excitabit tragedias omnimoda plurimum dierum inedia?

*2. Acut.  
t. 4.*

Ad commodam horum omnium enodationem, recondendum memoria est, quod satis superque hætenus videtur incultatum: primam Medici intentionem in virtutis tutela occupari; virtute neglecta, vitam ipsam

negligi? illa destructa hęc destrui. Si quidem ab ea proficiuntur actiones, quibus anima cum corpore tanquam necessarijs vinculis connexa & colligata detinetur. Virtutem voco ipsam materię hoc est corporis crasim & dispositionem, à qua velut à præcipuo fonte illę dimanant operationes. Excludo hic animę facultates, quę cū ab ipsa eius essentia profluant immediatę, neque mutationi, neque corruptioni sint obnoxie, Medicę considerationis limites excedunt saltem quoad praxim.

At verò corpus hoc terrestre & caducum vnā cum suis virtutibus continuis intestinisque dissidijs appetitum, continuo effluxij peruium, continere se se, atque ab interitu repētino vindicare propria essentia nō potest, indiget ergō aliquo sibi familiari & simili, quod in deperditi locū succedat, virtutemq; vnā cum substantia dissolutam, substantię adiectione renouet, & instauret, istud est alimentum: Verū impura corpora quantō magis nutriuntur, tantō magis læduntur, eoque magis si morbo infestentur, qui quō grauior est, eò grauius naturę negotium facessit, & facultates naturales deijcit, vt iam prauis humoribus ad iustam symmetriam reuocandis, probēque conficiendo cibo satis esse nequeant. Quid igitur facias? Alimēta sibi ministrari iubet afflicta virtus, renuit morbus, renuunt collecti in corpore vitiosi succi, quorum permissione vitiosa qualitas in alimentum

tum transit, ab hoc in vasa omnia, inque omnem corporis habitum effunditur. OEdippo hic opus, à quo hic explicetur modus, aut Delphico potius oraculo, imò verò Hippocratico cuius hæc tanquam extripode dictata oratio nostris animis altius defigēda.

Conijcere autem oportet & robur, & morbi cuiusque modum, hominis item natura<sup>2. acut. 1.</sup>, atque ægrotantis in victu consuetudinem<sup>36</sup>, non in cibis solùm, verùm in portionibus quoque. Hoc est ægrotantis robur, natura, consuetudo cum morbo conferenda, præpollēti deferendā. Ita primo hoc Aphorismorū libro is ipse exponit, cū ex ægroto<sup>1. Aphor. 9</sup> vult coniecturā fieri, an is cum præscripto victu perstet vsque ad morbi vigorem: an prius deficiat, imparque subcumbat, quàm cedat morbus atque obtundatur. Probè intellecta hæc sentētia scrupulū omnē amouet, quæ hoc sibi vult

Ad statuendam integram victus indicationem duo concurrunt, victus & morbus: illa tanquam indicans, his tanquam contraindicans; Illa sui conseruationem expostulans, hic sui expulsionē. Illa victum indicat, vt sibi similē, hic recusat quatenus minimē contrarium, quale ad expulsionem requiritur, illa indicat vt quo sustentatur, hic respuit vt potè qui se suamque causam tuetur, impedita coctione, & laboribus adauctis. Ad illam referuntur natura & consuetudo: sub natura cōprehendit diuinus senex tem-

hinc virtus grauissimè oppetita & languida  
refoueri sorbitionibus petat : morbus verò  
peracutus omnimodam inedia[m] imperet,  
virtute certè potiùs intuebimur, quàm  
morbum, quanquam hinc indè extrema; In  
virtute prima anchora salutis. Licet enim  
adauctis cibis in extremo affectu pauca spes  
affulgeat, affulget tamen aliqua subsistente  
virtute, speramus dum spiramus, spes om-  
nis cum facultate aboletur. Quod si suffi-  
cientem absque cibis virtutem confidimus  
morbi insultui perferendo, tantisper immi-  
nuendum, ne multiplicata causa, aut Symp-  
tomatis efferatis impetum ampliùs illa non  
sustineat. Tantisper (inquam) diuturni nam-  
que morbi, quantumuis appellentur extre-  
mi, validissima etiam facultate nutrire nihil  
prohibent habita longitudinis ratione. Qua-  
triduanam inedia[m] virtus tolerat, menstru-  
am aut plurimū dierū vix ac ne vix quidem  
pertulerit.

Hoc iacto fundamento nullius negotij  
fuerit obiecta diluere, ad primum quo ex  
Hippocratis auctoritate cōcludebatur, mor-  
bi tempori, putà vigori, & nō morbo hanc  
indicationem deberi, dicimus vigorem si-  
gnificare nihil aliud, quàm summam morbi  
exacerbationem à qua nos hāc indicationem  
sumi non diffitemur.

Acutorum itaque vigor, cū peracutis  
æquiparetur, eandem vitæ formam requirit  
æquiparatur quidē Symptomātū & morbi

*Gal. 1. de  
crif. 10*

ipsius vehementis, quæ in id tempus con-  
incidunt; æquiparatur & temporis duratio-  
ne, contingit enim nonnunquam duas acces-  
siones ubi maximè factæ fuerint inuicem  
æquales, status tempus circūscribere, non-  
nunquam verò vnā omnibus alijs præce-  
dentibus, reliquisque sequentibus esse ma-  
iorem, ad tres autem extendi accessiones  
status, tempus in morbis acutis non admo-  
dum accidit.

Ad secundum admittimus durationem  
spectari: diuturnam quippè abstinenciam ne  
integræ quidem vires etiam in valentibus  
nisi summo læsionis periculo sustinuerint.  
Inde fit quod canceri cæterique id genus  
diuturni affectus, quanquam extremi sint in  
suo genere, longioris temporis inedia non  
ferant. Addo particularium & vniuersalium  
affectuum longè disparem hac in parte ra-  
tionem: non enim in particularibus vt in  
alijs adest æqualiter quod alimentum pro-  
hibeat, aut requirat. Affectæ particula  
vitium ab alimento exasperabitur dum cæ-  
teræ partes inediā grauiter molestèque pa-  
tientur euidenti facultatum omnium dis-  
pendio.

*1. Aphor.*

In Ephemeris autem per integrum acces-  
sionis tempus iubente Hippocrate abstine-  
mus quia commodè ἀπορροήας aut saltē  
declinationis tempus expectare licet cum  
24. horis terminentur: quod si ab inedia  
hæ febres, vt in iuuenibus quandoque exci-

tentur, in ipsa accessione summo emolumento cibum humectantem offeremus. Ad tertium quo infertur non extremo solum morbo tenuissimum victum competere, sed omni morbo, quâ morbus est, imò verò morbificæ causæ, & Symptomatis, satis superque sunt à nobis præfata. Morbum quidem, quâ morbus est cibû recusare admittimus, at inæqualiter, plus scilicet aut minus pro graduum varietate, Morbifica causa, & Symptomata, quoniam morbi magnitudinem inuehunt, indicationem quoque inductæ à se magnitudini proportionatam inducunt, cui tamen in virium gratiam plerumque derogamus: interim seruato quo ad fieri potest modo, si non quantum decet, saltem quantum licet, suo in officio natura contineatur, neque à coctione penitus distrahatur.

Ad primum argumentum in quo tenuissimam victus formam non omnis extremi aut peracuti morbi esse propriam colligitur exemplo colliquantium pestilentiûque febrium, & earum quæ ab inedia, aut insigni aliqua euacuatione, siue occulta, siue manifesta sunt contractæ; vno verbo dicimus virtutis indicationem, morbi repugnantiam vincere.

Extremo argumêto, in quo inediæ incommoda persententur, satisfiet modò importunam inediam à legitima distinguamus: importunâ voco, quæ præscriptis antea legibus

575 *APHORISMVS SEPTIMVS*

non subiacet, qualis illa Erasistrataeorū, in qua neque morbi, neque ægri habetur ratio. Legitima est quæ peracutis affectibus imperatur, non reluctantibus ægrotantis viribus, natura, & consuetudine.

Firma iam & indubitata maneat nostri Aphorismi veritas peracutis morbis ac etiam extremis summè tenuissimum victum sub præfatis limitationib⁹ perpetuò iniungendum: tantum verò indulgendum esse quanto morbus extremis est leuior.







Ὅταν δὲ ἀκρίβη τὸ νόσημα, τότε τῇ  
λεωλοτάτῃ διαίτῃ ἀναγκαῖον χρῆεσθαι.

Quando viget morbus,  
tunc victu tenuissimo neces-  
se est vti.

*Commentarius.*

**S**ive separatim legatur hic Aphorif-  
mus, siue præcedenti annectatur,  
certum apud me est, ijsdem quibus il-  
lud fundamētis inniti, postremamque  
illius clausulam restringere: tantum  
videlicet de victus tenuitate imminuen-  
dum, quantò morbus extremis est mol-  
lior, ita tamen vt in vigore: tenuissimè  
alimus. Fundamentum prioris hoc fuit  
Galeno docente. Quo tempore grauif-  
simæ fiunt concitationes morborum,  
& natura coctioni maxime<sup>1</sup> est intenta  
tenuissimo victu vtendum est; vtrum-  
que statim fit in peracutis, statim itaq;  
tali victu vti par est. Eadem posita ma-

iori, vera erit hæc minor: sed vtrumque fit in vigore morbi, vnde infertur in vigore tenuissime alendum. Potest quoque prioris sententiæ, hæc statui fundamentum, morbis vigentibus tenuissime cibandum, in morbis ergo peracutis quandoquidem statim vigent statim tenuissime cibandum. Itaque vniuersalia priore est hæc sententia, vt pote quæ morbis omnibus competit, illa solis peracutis. Vltima porro præcedētis Aphorismi particula docemur, in leuioribus affectibus à summa illa victus tenuitate deflectendum, quod ne cui aberrandi occasionem præberet, negat hic à principio ad finem procedere illam regulam, itavt plenius semper nutriamus, quandoquidem in alijs quoque affectibus quàm peracutis cum ad vigorem ventum est tenuissima conuenit victus forma. Imò verò (si Philotheo credimus) non solum in peracutis vel acutis dum vigent, tenuiter alere par est, sed & in diuturnis. Quamobrem si generalem & morbis omnibus communem statuamus huius Aphorismi sententiã, tenuissimi nomen non absolute accipiendum erit (vt volunt nonnulli) sed cōparatiue ad pro-

*1. Aphorif.  
comm. 10.*

priam morbi cuiusque ideam. Aphorismi ratio à Symptomatum incremento sumitur, & morbificæ causæ coëctione, vti dictum est; Et in ijs tantum locum habet in quibus salutem expectamus, desperati soli prognostico relinquuntur, ne infortunatus exitus, nostræ parcimoniæ imputetur. Denique intelligendus hic Aphorismus sub virium limitatione, de qua in præcedentibus egimus, & in sequentibus quoque sermo erit.

### *Questionum series & ratio.*

**E**iusdem subiecti repetita tractatio difficultatū causas imminuit, versatur hic etiamnum in victu præscribendo noster Hippocrates, de quo pluribus hætenus. Sed alteram eius indicationē profert, desumptam à vigore morbi, in cuius intellectum duplex instituta questio; Prima, quid & quotuplex sit vigor? Altera, an in vigore morbi victu tenuissimo semper vtendum sit?



*Quid & quotuplex sit vigor.*

## QVÆSTIO PRIMA.

**V**erbum *αἰμαίνω* quo in hoc Aphorismo vtitur noster Hippocrates, & vox *αἰμή* quam in sequentibus vsurpat, vario apud probatos auctores Grammaticos, Philosophos, Medicos, capiuntur modo.

*Αἰμαίνειν* maturari significat, feruere, inualescere, exacerbari, crescere, excellere, vigere. Atque aliàs ætatibus, aliàs plantis, aliàs anni tempestatibus, morbis aliàs, atque vt summatim dicam rebus omnibus aut propriè, aut Metaphoricè accommodatur.

*Lib. def.  
Med.*

*Αἰμή* eodem modo quandoquæ ea ætas Galeno dicitur quæ adolescentiæ succedit, in qua auctum perfectumque animal est. Quandoque pro summo cuiusque rei incremento, vigore, vehementia, robore, vi, acumine, statu, maturitate ponitur. Quorum omnium exempla congerere vt nullius difficultatis, sic nullius, meo iudicio, foret utilitatis. Vtriusque vocis vim intellexisse operæ pretium fuit ad præsens institutum, sic enim eius de quo quæstio est natura clariùs innotescet.

Quanam modò ratione vtramque dictionem in his Aphorismis reddemus? Vt lubet

QVÆSTIO PRIMA 380

re: morborum vigori conueniunt præfatæ  
 nificationes omnes. Dicitur quidem sum-  
 mæ morbi incrementum, vehementia, vis,  
 furor, vigor, acumen, symptomatum ratio-  
 quæ tum maximè increuere & vigent, &  
 ngunt atque excruciant: vnde vehemen-  
 tum totius morbi tempus Galeno ap-  
 latur, & morbi maximum Symptoma.  
 Plantius hæc nostri Aphorismi verba  
 ταν δὲ ἀκμαΐζει τὸ νοῦσημα, ita latinè ex-  
 flit, quando morbi vis est maxima. Ἀκμὴ  
 que summam morbi vim significat, sum-  
 mæque incrementū. Non quod tum tem-  
 pus semper fortior sit morbus, imò verò  
 ijs, qui seruari debent longè melior est  
 im initio, vt potè concoctis humoribus,  
 xque ad expulsionem paratis, qui antea  
 rudi erant & rebelles. Quam ob causam  
 n inquit Hippocrates, in principio & fine  
 rborum leuissima esse omnia, in statu  
 em vehementissima, ne sub omnium no-  
 te comprehendi putentur aut morbus,  
 morbi causa, addit Galenus Symptoma-  
 febrium scilicet, accessiones, vigilias, do-  
 es, implacidam molestamque corporis  
 ationem, & afflictionem irrequietam, &  
 n. Statum quoque significat & maturi-  
 m apud Medicos, hæc dictio: statum qui-  
 i, quoniam vltius progredi non potest  
 ebus, summa tum adeptus consistit, nec  
 rius adaugetur,

*1. de cris. c.*

*1. & 8. & 1.*

*Aph. com.*

*7.*

*Galen. 2.*

*Aphorif.*

*comm. 29.*

*& 30.*

auata coctione apparente) morbis lethali-  
bus competit.

Huic proxima (aut perfectæ coctionis se-  
produnt indicia) & solis & omnibus fa-  
taribus propria est, eosque à mortiferis se-  
ngit; quorum ascensus vigorque non ut  
orum in coctione, sed in cruditatis mor-  
erisque signis consistit. Quemadmodum  
im colore laudabilis, consistentia medio-  
s vrina, quæ & nebulam habet, aut sus-  
nsu, aut subsidentiam naturæ morbi con-  
nientem, ut optimè cocta est, ita quoque  
utem pollicetur: sic quæ & colore alba  
, & consistentia tenuis aquæ speciem re-  
ens, sine ullis contentis crudissima.

*libro de co-  
ctis mor.  
temp. C. 6.*

Quod si vel innatet, vel suspendatur, aut  
osideat nigri aliquid, maximèque si tota  
bida appareat lethalis est. Si pinguis sit  
oleacea, si fœtida, si quæpiā farinæ cras-  
si, aut laminæ similia in ea conspiciantur,  
rtem protendit. Communissima ergo cer-  
imaque dignoscendi status cæterorum-  
temporum regula dum morbi solutionē  
ectamus, à cruditatis & coctionis indi-  
petenda est. Morbi lethales toto quan-  
que decursu summam sine varietate vlla  
se ferunt cruditatem. Aliàs ab initio  
im signa in excrementis perniciosissima  
ibent, quorum cum nulla appareat im-  
tatio, nulla quoque temporum ab his ha-  
r distinctio.

Ultima descriptionis pars (aut Sympto-

183 *APHORISMVS OCTAVVS*

mata cum coctionis perfectæ notis ingrauescunt) salutaribus dumtaxat conuenit, non tamen omnibus sed ijs solum quorum materies ad vnicam expulsionem asseruatur. Cum paulatim soluitur affectio, sensim resudante vel erumpente materia, sauiunt à principio statim aut in augmento symptomata, pacatiora fiunt in statu. Idem quoque euenit vt plurimum materia turgente. Rem si ita, lubet Galeni exemplis declaremus in gratiam iuniorum.

*Gal. lib. de  
tort<sup>o</sup> mor-  
bi tempo-  
ribus c. 3.*

In pleuritide & Peripneumonia tenue sputum redditum principij indicium est: augmenti, cum aliquantulum crassefcit. Status cum legitimam adeptum est crassitiem, quo tempore vt liberius expuitur, ita & accidentia mitescunt. Eodem modo in lippitudine initio quidem tenuis humor & incoct<sup>us</sup> plurimum defluit, tumque maxime vrget dolor, deinde paucior crassiorque notam aliquam coctionis accipiens: postmodum decrescente copia, consistentia verò ad crassitiem spectante coctionis augentur signa euanescentibus symptomatis. In humoru quoque e cerebro per palatum & nares defluxu, aquei primum tenues, copiosi & acres irruunt qui extremam denotant cruditatem: coctionis notæ iam sunt crassior & minus acris modicusque humor depluens: In statu, tenuitate, acrimonia, plurimum imminutis, minuuntur & symptomata.

Verum aduersus ea quæ diximus graues

currunt dubitandi rationes. In primis cum  
gorem diximus tertium esse tempus: Vi-  
tur enim quandoque primum, cum primo  
tim insultu summam vim consequatur  
orbus, id quod de peracutis præcedenti  
phorismo audiuius, quos inquit Hippo-  
ates statim extremos labores habere: Per  
tim intelligitur communiter morbi prin-  
cipium. Et hoc quidem in Apoplecticis &  
ilepticis longè eidentius cernimus, qui  
ex ut inuaduntur summos experiuntur  
ectus, quos verè proinde dixeris à statu  
choare.

Præterea si perfecta in vigore concoctio,  
de tanta symptomatū atrocitas? si imper-  
sta unde perfectæ coctionis notæ? Humorū  
rtè acrimonia coctione mitigatur: qui an-  
t contumaces erant atque efferati, coctio-  
quandam cum natura familiaritatē ineunt,  
ediam inter laudabiles & prauos condi-  
onem sortiti. Istud experientia quotidiana  
mprobat, Experientes practicos testes  
mino, quam sæpè prodeuntibus absolutæ  
ctionis indicij, nulla adhuc sensibili eua-  
atione, aut arte tentata, aut natura, tota  
orbi materia solitis etiamnum concepta-  
lis contenta atque coërcita, leuior nihil-  
minus se ipso reddatur æger, cedant dolo-  
s, vigiliæ, sitis, aut plurimum saltem re-  
ndantur, cæteraque id genus Symptoma-

Idem confirmant paulò antè allegata  
empla.



*Lib de rot  
morbi sc̃p.  
Capit 4.*

Priori dubitationi satisfiet, si supponam<sup>9</sup> cum Galeno morborum tempora aperte quandoque secerni, quandoque obscure: Aliàs prorsus diu multumque ignorari. Aperte sanè in peracutis dignosci possunt, cū inter ipsa dierum aliquot spatium intereat, qua de causa per statim non intelligit præcedenti Aphorismo Galenus, neque interpretum quisquam, principium, aut primum morbi insultum, sed primos dies vsque ad quartum, aut paulò vterius, quod intervallum ad apertam dignotionem est satis. Obscurè distinguuntur cum ita breue est interstitium, vt animo id concipias potius quā re ipsa deprehendas, ita obscure (inquam) dignoscuntur, vt etiam reuerà ignorentur quo ad sensum.

Quemadmodum autem in ijs qui truncantur capite, sectio (vt potè quæ tempore fit) aliquod habet & prius & posterius, ita quoque in Apoplexia temporum diuisio est quam mente quidem cōprehendas, sed quæ Medicos vsus nihil promoueat. Promoueret certè si dispositionis illius statum à qua istud symptoma oritur prænossemus, cuius & vigor, & augmentum, à primordijs non parum euariāt, Et hæc ea est dispositio quæ diu multumque antè latuit, quam suū proderet effectum. Ad secundum dico partim perfectam, partim imperfectam esse in vigore concoctionem. Circa quod sciendum est putrefactionis & coctionis, & pote contrariorum

QVAESTIO PRIMA 586

riorum, eandem esse rationem. Quemad-  
modum igitur quod putrescere aptum est,  
nuper ad continua dispartitam continet  
liditatem (vt cum Galeno loquar) cuius  
ad affert experimentū. cū in agro essem  
quit) conspexi excrementa iumentorum  
aul & columbarum quædam ex parte à  
le adeo vehemēter calefacta vt instar fumi  
altam in sublime euaporationem mitte-  
nt, non parū mordacem & dolorificam:  
n tamen continuo is casus perdurabat,  
l in die qui sequebatur quicquid ad sum-  
mū feruoris peruenerat refrigerabatur:  
stmodum quod huic continuum erat  
m prima pars quæ feruorem conceperat;  
summo esset feruore, ipsum interim pau-  
m succensum, mox priori se feruore  
mittente iterū incalebat, atque efferues-  
cat, & quæ sequuntur: Vt ergo putredo  
nores putredini aptos sensim & successi-  
corripit; eodem modo coctio sensim &  
cessiue in humoribus à calore perficitur;  
re quo tempore circa coctionem maxi-  
occupatur natura, in vigore scilicet, eius  
ad iam probè confectum est se se profe-  
t notæ: eius verò quod tantum inchoa-  
est, quodque imperfectum vehementi  
atione casus ingrauescunt.

Similimum tale quid morbis febrilibus ac-  
t, quale in ijs quæ suppurantur inflam-  
ionibus. Illic cū generatur pus dolo-  
præcipue contingunt & febres, extenta

*Gal 1 de  
diff feb.  
Capite 5.*

*Galenus 1:  
de Crisibilib  
cap. 18.*

587 *APHORISMVS OCTAVVS*

*Galenus 2. Aphorism. comm. 47.* simul & calfacta præter naturam, particula, & hîc quoque dum coctio fit humorum, qui febrem accendunt, ab extensione vehementi, & concitatione caloris similiter euadit.

*Libro de crisib<sup>9</sup> ibi.*

Sic in Anaxione quantum ex prima illa crisi defecta relictum erat, hoc rursum effervescebat in coctionis tempore, illam quæ antecessit secundam crisin, febrem generavit. Licet & aliter respondere, statum scilicet habere latitudinem non exiguam quæ in plures secatur partes, principium, medium, & finem. In fine perfecta ut plurimum coctio est, in reliquis temporibus perficitur.

Quamobrem cum statum definimus ex perfectæ coctionis signis in urinis apparentibus, vel de vltima status parte intelligendum est, vel perfectæ coctionis loco legendum, quæ perficitur, nam si imperfecta in humoribus coctio, ut potè quæ adhuc supponitur in fieri, vnde perfectæ coctionis notæ in urinis?

Tria ex dictis notanda, primum in febribus, quemadmodum in tumoribus adaugeri febres, doloresque induci & symptomata ex quadam veluti ebullitione & exustione sanguinis, aut reliquorum humorum qui coquantur. Alterum successivè fieri coctionem, nec simul & semel omnes maturari partes, vnde postmodum ex reliquiis, recidiuæ motus. Illud ex his Galeni verbis elicere vnusquisque potest. Quæ ex humore (inquit)

tra inflammationem proficiscitur febris, a humore molestante, cruditatis tēpus principium ponendum est: dum concoqui cœperit, principium finitur, & secundum tempus quod ascensum vocant succedit: At cū ipsa concoctio maximè fit vigor: inde rursus delinatio, quaquidem & symptomatum magnitudo & humorum copia cessauit, restat erò in ea humorum adhuc modicum qui concoctionem requirunt. Ecce vt in vigore non simul humor omnis coquitur; sed nè otus quidem.

*Lib. de tot.  
morb. tem-  
porib⁹ c. 3.*

Tertium colligimus ex præfatis his veris (& cum ipsa coctio maximè fit, vigor) tempe coctionem in vigore perfici, nondū omninò perfectam esse; Quare in vigoreigna visuntur perfectæ coctionis, sed imperfecta, hoc est, nondum suis omnibus muneris absoluta. A potiori tamen fit denominatio, quam ob causam vigorem ex perfectæ coctionis signis definimus.

Neque obstant allata ex Galeno paulò ante exempla; in quibus absolutæ, perfectæque coctionis indicia supponuntur. Istud injs solū valet affectibus, qui sensim vacuatione soluuntur; in quibus ea dumtaxat proleunt status tempore, quæ planè sunt concocta: quæ non omninò perfectè cocta, periciuntur, sensimque vt perfectè cocta sunt, excernuntur.

Sic in pleuritide ad augmentum morbus conuertitur, cum pauca cocta expui incipiūt,

*1. de cris.  
Capite 18.*

fitque ad statum vsque ad plura & meliora sputa progressus: In statu exquisitè cocta, & multa, & facilè educuntur: in declinatione similiter, at pauciora. Sensim quippè coctio fit, sensim euacuatione morbificæ causæ copia minuitur, eo semper quod paratius est ac magis elaboratum prius erumpente. Sic in externis abscessibus pus absolutissimum prodire ex vna parte videmus, ex altera incoctum & imperfectum vi exprimi, sensim tamen at non simul vndequeque elaborari, elaboratum sponte naturæ separari: Quod verò separatur perfectæ coctionis specimen exhibet. In febris eo ipso modo coctio fit quo in ijs quæ suppurantur inflammationibus, at non sensim vt in ijs coctorum euacuatio; cum igitur vrinæ partim ab absolute coctis decidantur, partim ab ijs quorum perficitur coctio, non possunt non amborū simul notas proferre.

Signa itaque perfectæ coctionis proferunt, sed imperfecta, nisi fortè in extrema status parte, quæ declinationem proximè attingit.

Quoad alteram quæstionis partem attinet, duplicem vigorem statuimus: Alterum vniuersalem de quo hætenus instituta oratio. Alterum particularem de quo in sequentibus. Vniuersalis, totius morbi tempus est: Particularis, vnius accessionis solum. Vnius morbi vnus est vniuersalis status, plures particulares, vt plures sunt accessiones. Vniuersalis vigor quot habet circuitus, tot habet parti-

QVÆSTIO SECUNDA. 390

culares vigores: Illius à coctione, aut symptomatis, aut utroque simul: huius à caloris motu, ac symptomatum vehementia percipiuntur notæ. Is morbis omnibus communis est: hic, illis tantum affectibus qui per circuitus recurrunt. Illud commune utrique est quod sæuissimis plerumque torquent symptomatis.

Quare in utrumque cadit deterrimi temporis appellatio.

Subdiuidere vniuersalem licet in eum qui symptomatum ferociam coniunctam habet cum perfectæ coctionis indicijs, & eum cui eorum alterutrum deest, aut ferocia, aut coctio. Et hæc subdiuisio ad difficultatum quarundam enodationem, plurimosque vsus Medicos non inutilis.

*An in vigore morbi victu tenuissimo semper utendum?*

QVÆSTIO SECUNDA.

[Ta sentit noster Hippocrates hoc Aphorismo, apud quem in his potissimum rebus sententijs suam habet Emphasim quæque dictio. Quorsum verò ἀναγκαῖον hoc sit necesse dixisset in vigore morbi tenuissimam diætam seruare, nisi perpetuum id foret? Quorsum simpliciter, & indefinitè, cum indefinita oratio æquiualeat vniuersali. Ita

189 *APHORISMVS OCTAVVS*

fitque ad statum vsque ad plura & meliora sputa progressus: In statu exquisitè cocta, & multa, & facilè educuntur: in declinatione similiter, at pauciora. Sensim quippè coctio fit, sensim euacuatione morbigicæ causæ copia minuitur, eo semper quod paratius est ac magis elaboratum prius erumpente. Sic in externis abscessibus pus absolutissimum prodire ex vna parte videmus, ex altera incoctum & imperfectum vi exprimi, sensim tamen at non simul vndequaue elaborari, elaboratum sponte naturæ separari: Quod verò separatur perfectæ coctionis specimen exhibet. In febribus eo ipso modo coctio fit quo in ijs quæ suppurantur inflammationibus, at non sensim vt in ijs coctorum euacuatio; cum igitur vrinæ partim ab absolutè coctis decidantur, partim ab ijs quorum perficitur coctio, non possunt non amborū simul notas proferre.

Signa itaque perfectæ coctionis proferunt, sed imperfecta, nisi fortè in extrema status parte, quæ declinationem proximè attingit.

Quoad alteram quæstionis partem attinet, duplicem vigorem statuimus: Alterum vniuersalem de quo hætenus instituta oratio. Alterum particularem de quo in sequentibus. Vniuersalis, totius morbi tempus est: Particularis, vnius accessionis solum. Vnius morbi vnus est vniuersalis status, plures particulares, vt plures sunt accessiones. Vniuersalis vigor quot habet circuitus, tot habet parti-

QVÆSTIO SECVNDA. 59●

culares vigores: Illius à coctione, aut symptomatis, aut utroque simul: huius à caloris motu, ac symptomatum vehementia petuntur notæ. Is morbis omnibus communis est: hic, illis tantum affectibus qui per circuitus recurrunt. Illud commune utrique est quod sæuissimis plerūque torquent symptomatis.

Quare in utrumque cadit deterrimi temporis appellatio.

Subdiuidere vniuersalem licet in eum qui symptomatum ferociam coniunctam habet cum perfectæ coctionis indicijs, & eum cui horum alterutrum deest, aut ferocia, aut coctio. Et hæc subdiuisio ad difficultatum quarundam eradicationem, plurimosque vsus Medicos non inutilis.

*An in vigore morbi victu tenuissimo semper utendum?*

QVÆSTIO SECVNDA.

Ita sentit noster Hippocrates hoc Aphorismo, apud quem in his potissimum breuibus sententijs suam habet Emphasim quæque dictio. Quorsum verò ἀναγκαῖον hoc est necesse dixisset in vigore morbi tenuissimam diætam seruare, nisi perpetuum id foret? Quorsum simpliciter, & indefinitè, cū indefinita oratio æquiualeat vniuersali. Ita



591 *APHORISMUS OCTAVUS*

sentiendum confirmant Galeni rationes : si enim quo tempore natura coctioni maximè attenta est, distrahi alimentis non debet: si quo tempore Phlegmasiæ vrgent, & gravissima symptomata, proritanda non sunt accessione alimonix: natura illorum impetu validè perculsa & debilior reddita nouo quasi onere premenda non est, non opprimenda, in statu certè absurdum circa nutritionem occupari, quando vel illorum alterutrum, vel vtrumque simul obsistit.

Duplici ergo nomine cibus in statu detrahendus, morbi scilicet & virtutis ratione. Morbi, ne augeatur, & efferetur. Virtutis ne obruatur.

Addo morbum ex se, aut morbificā causam tantam quantam initio cibi copiā non permittere. Virtutem ad sui conseruationē minorem exposcere, vt potè quæ paulò post morbum sit euictura.

16. Metho.  
di. 5.

At contrarium in Phlegmonarum curatione docet Galenus, præcipit in earū principio λεπλοτάτως διαίταν tenuissimè alere.

3. Acut.  
7. 13.

Contrariū etiam in praxi obseruat Hippocrates dum in Pleuritide descendente illico purgationem exhibet, cuius operatione absoluta sorbitionem quidem eodem die imperat sed solito minorem, quoniam purgatione agitata & labefactata virtus tolerare alimoniam non potest, neque probè conficere nisi omnino pauca fuerit at sequentibus diebus, hoc est in statu, illam sensim

adaugēt, liberaliorem perpetuò concedit. In statu (inquam) non enim putandum statim, ut perfectā purgatio morborum ad declinationem venisse. Imò verò in quacunque pleuritide Prisanam neque multam, neque crassam admodum circa initia exhibet, sed prodeunte spūto eandē auget. Hoc præceptum in febribus (quod minus ferendum videtur) sequutus Auicennas, ignorata febris natura subtiliandum regimen ad maiorem cautelam admonet: talis autem ignoratio in principio accidit.

2. Acut. 1.  
21. & 25.

Libro 4.  
feb. 1.

Quis verò in statu intermittētis tertianæ genus id vitæ præscripserit? Si tertianæ non conuenit, multò minus intermittēti conueniet quartanæ. Dices leues hosce affectus extrema non requirere; augeri victus tenuitatem circa magnitudinis morbi gradum. At quid de anaxione censebimus pleuritide laborante? An credibile est ipsum toto statum tempore qui septem dierum fuit (nam à vigesimo septimo, ad trigessimū quartum perdurauit) tenuissimum victum præcepto Hippocratis obseruasse? Tenuissimū inquam; exactè, hoc est omnimodam inediam, qualem intelligere dicimus Hippocratem cum de tenuissimo sine adiectione loquitur, vel certè melicratum. Pendet ex superioribus horum nodorum solutio quæ breuibus repetō ad faciliorem memoriam.

Dictum in primis potissimam victus indicationem ad vires pertinere, tantum in-

Galenus 1.  
Aphorif.  
comm. 9.

19 *Morbo-*  
*di 16.*

dicationi à morbo sumptæ tribui quantum per ipsas licet; Itavt in ipso etiam vigore nutrire aliquando cogamur si casus irrepserit aliquis robur dissoluēs. Quemadmodum in Thoracis affectibus, in quibus crebra perussim & expectorationem agitatione concussæ virtuti cibus potius quàm medicamentis consulendum.

Dictū præterea diuersas vitæ formas iuxta morborum naturam & magnitudinem applicandas. Sic leuioribus, leuiora: mediocribus, mediocria: magnis, magna, extremis conueniunt extrema, positis debitis conditionibus.

Dictum tertio morbificam causam sensim quandoque excerni, alias confertim, totamque in vnam aliquam crism siue expulsiōnem asseruari. Dum paulatim expellitur, vt in pleuritide, paulatim quoque progrediente morbo adaugenda alimonia, in vigore maximè coctionis quo plurima expuuntur, vt adaucta virtus inchoatum opus (excretionem intelligo) perfectè expleat. In cæteris propter allegatas initio rationes parcius offerenda.

Dictum quarto non accipiendum absolute tenuissimi vocabulum, itavt in quocunque morbo tenuissimum victum necessario iniungendum putemus, sed comparatè, ad cuiusque morbi naturam, hoc nimirū sensu. In vigore cuiuslibet morbi imperanda tenuissima illa vitæ regula quam ex propria

natura morbus exigit, potest quoque intelligi comparatiuè ad reliqua morbi tempora, hoc sensu: in vigore tenuissimè præ cæteris morbi temporibus nutriendum, suppositis præfatis conditionibus.

Addimus ipso morbi principio victum subtrahendum, in fluxionis metu; quam ob causam in Phlegmonarum principio tenuissimè alebat Galenus. Neque si crudioribus succis infarctus sit ventriculus, ante exhibendum quam vel sponte, vel artis beneficio isti descenderint.

His pro fundamento positis facilis argumentorum solutio. Galeno iam satisfactum est. Ad Hippocratem patet ex primo & tertio, & vltimò supposito. Responderi etiam potest victum adaugere Hippocratem, sed cum restrictione, nempe modo cessauerit dolor; Cessat autem penitus non in statu sed declinatione. Declinatio porro, si Symptomata spectemus, statim quandoque à venæ sectione, aut purgante Pharmaco in laterali morbo accidit: id quod ipso vacationis die, vel sequenti sæpe mihi licuit obseruasse. Ad didi (si Symptomata spectemus) nam coctionis habitatione de temporū distinctione aliter iudicium feremus.

*Gal. 1. de  
Crisibus  
capite 8.*

Ad Auicennam dicimus, nusquam ipsi in mentem venisse initio quarumcunque febrium tenuem præscribere dietam, sed à solita & pleniorè sanorum viuendi ratione recedere, ne materia morbifica, ex congestione cru-

ditatum cumulus adderetur.

Ad argumentum de febribus intermittentibus satis esse possunt quæ secundo habentur supposito. Quanquam nihil obstat quò minus in eiusmodi affectibus interualli tempore etiam in vigore vniuersali copiosè nutriamus, Non enim prohibet morbus ut potè qui intermittit: non renuit virtus ut quæ, intermissione recreata, liberius conficit alimentum.

Anaxioni verò non exactè tenuissimus victus imperatus est ab Hippocrate, sed is quem affectus ratio postulabat. Neque per tenuissimum, exactè tenuissimum intelligimus in hoc Aphorismo, vti docuimus.

Discutienda hoc loco pulcherrima dubitatio, vnde hæc tenuissimi victus in vigore indicatio, si nihil indicat tempus? Recens vetusue vlceris nihil indicat (inquit Galenus) quanquam indicare videtur nonnullis, sed hi seipsum fallunt, non aliter quam in ijs quæ ad victus rationem spectant, cum aliam initij, aliam incrementi, aliam summi vigoris, aliam remissionis indicationem esse dicunt. Is ipse Thessalum his aggreditur verbis.

Ex diuturnis vlceribus quænam est, ô generosissime Thessale indicatio? Ego sane non ex his, neq; ex recetib<sup>9</sup>, neq; omninò à tēpore in vlllo morbo curationē vnquam inueni, sed ex ipso quem sanandū mihi proposui affectu.

Prorsus enim si tempus spectabitur tanquam ab eo indicatio sumatur, alteram se

3. *Methodi* 10.

*Galenus 4. Methodi 4.*

QVÆSTIO SECUNDA. 396

eundem, alteram dies tertius indicationem suggeret: ad eundem modum & quartus, alteram à quinto. Et ab his omnibus sextus, & à reliquis qui sequuntur singuli.

Respondemus nos, nullam à tēpore aut curationis aut victus indicationem peti, sed ab affectu ipso, cuius à tempore sumuntur indicia. Tria enim hæc se se mutuò consequuntur signum, affectio, curatio. In inueteratis ergo vlceribus vitiosi succi signum est diurnitas: affectus: succi vitium; curatio, eiusdem expulsio. Veteres secundo prætermisso tertium plerumque subijciunt. Sic iubet Hippocrates, ab inueteratis vlceribus sanguinem effluere assidue sinamus, vtcunque id oportunū videbitur, non vtique curationem indicante vetustate, sed sanguinis vitio, à quo prohibetur ne vlcera sanescant.

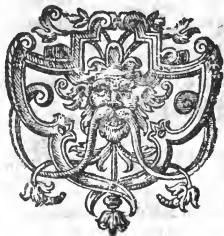
*Galenus 4.  
Methodi 5.*

Eodem modo & principium & augmentum, & vigor, & declinatio morbi constitutionem & mutationem designant, ab hoc statu & mutatione diuersa toritur victus intentio.

Statuimus ergo (vt rem totā pauca conferamus) in vigore tenuissimè cibandum, habita ratione vitium & morbi à quibus hæc victus procedit intentio, non à tēpore. Tempus solum denotat veri indicantis conditionem. Itaque in diuturnis morbis copiosior erit in vigore alimonia, quam in breuibus, non quod diurnitas aut breuitas ex se quic-

197 *APHORISMVS OCTAVVS*

quam immutent, sed statum virtutis futurum designant. diurnitas quidem indicio est facultatem tanto tempore sine cibo subsistere non posse. Cibus ergò offerendus facultatis ratione, etiamsi contraindicer morbus. E contrariò magnitudo morbi summa in vigore, tenuissimum postulat victum; eiusdem vigoris breuitas indicio est tantillo tempore persistere, virtutem integrā posse absque alimento, quare breuitas signū est virtutis constantis, virtus constans abstinentiam illam perfert & permittit.





Συνεκμαίρεσθαι, δε χρὴ καὶ τὸν νοσέοντα ἢ  
ἐξαρκέσει τῇ διαίτῃ πρὸς τὴν ἀκμὴν τῆς νῆσας,  
καὶ πότερον ἐκείνος ἀπαυδήσει πρότερον, καὶ ἢ οὐ  
ἐξαρκέσει τῇ διαίτῃ : ἢ νῆσας πρότερον ἀπαυ-  
δήσει καὶ ἀμβλυεῖται.

Conijcere autem oportet  
nunquid æger cum tali victu  
ad vigorem morbi sufficiat, &  
nunquid deficiat prius, nec  
possit cum tali diætâ persistere,  
an prius desistat morbus &  
retundatur.

### *Commentarius.*

**D**Ocuimus hæten<sup>9</sup> victus indicatio-  
nem à duobus peti, morbo scilicet  
& viribus. De morbo in præcedētib;  
de viribus hoc dicemus Aphorismo.  
Virium quidem prima potissimaque in



constituendo victu habenda ratio, vt pote<sup>r</sup> quarum gratia is instituitur: tantum itaque de intētionē à morbo sumpta remittendum est; quantum ipsæ adhortnatur, tantum cibi indulgendum, quantum ipsæ expostulant, ne prius, cū ipsis vita deficiat quàm morbus obtundatur. Potest autem hic Aphorismus ad septimum referri, itavt alterā eius partem expleat; hoc sensu: non modò ab extrema victus tenuitate recedendum ea proportionē, qua morbi magnitudo & vigor recedunt ab extremis, sed & vires quoque æstimandæ, pro quarum modulo alimonix modus imponendus. Potest quoque cum præcedente coniungi vnamque hanc sententiam efficere: in vigore quidem tenuissimo semper vtendum est victu si morbū spectemus, verum obstat quandoque naturæ vis quæ nisi alimento instauretur, effecta iacet, & elanguida prius quàm morbus profligetur. Vtramque interpretationem admittimus tanquam vtilem & consentaneam: vtraque est ad mentem Galeni. Posteriores quidem hæc illius verba continent: nutrire aliquando cogimus in ipso morbi statu, si casus interuenerit aliquis naturæ robur

dissoluens. Priorem illa: cū ita robusta virtus fuerit, vt speremus perdurare ipsam posse toto intermedio tempore ad summum vsque vigorem morbi, exquisitam habebimus declinationis quāritatem. Vtramque igitur amplexi cōmode sic Aphorismum interpretamur. Si quando animaduertat Medicus cum præscripta victus regula non posse ægrotum ad vigorem & in vigore subsistere, tantū indulgeat, quantum exposcunt vires ne prius cum ipsis fatiscat anima, quā morbus.

Huic interpretationi famulatur præpositio illa *πρὸς*, quæ cum accusatiuo iuncta ad, apud, erga, circa, sub, ante, versus, in, cum motu, & sine motu significat. Quarum significationum nullo in præsentia ab intento nostri Hippocratis, vti nec à veritate aliena.

### *Questionum series & ratio.*

**N**ova hic proponitur victus intentio, à virtute desumpta, quam ob causam toti circa virtutis contemplationem versamur.

*Querimus primum quid sit virtus, seu*

601 APHORISMVS NONVS  
facultas.

*Secundò, quot sint facultates principes,  
nam de alijs non loquitur Aphorismus.*

*Tertiò, de qua facultate sit audiendus.*

*Quartò facultatum principum indicia  
declarantur.*

*Vltimò (cùm coniiciendum moneat Hip-  
pocrates, utrùm conuenientem diatam pos-  
sit nec ne integra virtus perferre) unde pe-  
tenda sit futura virtutis coniectura copiose  
demonstratur.*

*Quid sit facultas?*

QVÆSTIO PRIMA.

CVM hîc & alibi sæpè facultatis sit mē-  
tio, imò verò cùm nihil in omni medi-  
cina adeò tritum sit & familiare quam fa-  
cultatis commemoratio, siue de victu, siue  
de euacuationibus loquamur, aut cœteris  
actionibus Medicis, operæ pretium est quid  
hoc nomine intelligamus; An vni dumtaxat,  
an pluribus illud conueniat: cui in  
præsentia applicari debeat aperire.

Circa primum nonnulla facilioris doctri-  
næ gratia delibanda, illud in primis faculta-  
tem, potentiam, robur, vim, virtutem, natu-  
ruram, ἰσχυρὸν δύναμιν, ρώμην, ἀρετήν, φύσιν &  
si quæ alia id genus græcis aut latinis vsita-  
ta vocabula; promiscuè apud Medicos pro  
synoni-

Synonimis vsurpari.

At non vno tamen semper capiuntur modo, ad diuersa vnumquodque extenditur; Aliàs enim præcisè dicunt animæ aptitudinē ad operandum: Aliàs solam notant instrumenti dispositionem: Aliàs vtrūque simul connotant: nōnunquam etiam actus & operationes sua significatione includunt.

Rem clariùs explico. In omni actione tria hæc sese mutuò consequuntur, essentia, virtus, actio: virtutem quippe sequitur actio, virtus essentiam: essentiæ quidem primariò debetur operatio, verùm cum operari immediatè ipsa non possit, neque tot tamque varios effectus producere vna & eadem persistens, quot & quàm varios promittit simplex rationalis anima, multis se facultatibus & potentijs fundit atque ostentat.

Haud secus ac pomū, quod reuerà vnum (vt Ferneliano vtar exemplo) varias spargit qualitates, odorem, saporem, & colorem: itaque dum vna animæ essentia complura de se profert opera, varias in hæc facultates accommodat, vt sit sua cuiusque operis facultas, neque sint vnus & eiusdem facultatis opera diuersa. Porro facultas ipsa non nisi in subiecto legitimè disposito, vim suā prodit, non enim si videndi potentiam calcaneo inesse fateamur. ideo videre calcaneum inferemus, nisi adesse pariter illic videndi instrumentum demonstratur.

Quamobrem duo in potentia considerāda

Pp

*Libro 5.  
physiologia  
Capite 2.  
Gal. 1. de  
facultat.  
natural.  
Capite 4.*

Alterum ex parte materiæ, alterum ex parte formæ. Ex parte formæ est habilitas ad agendum: ex parte materiæ est dispositio idonea quæ sita est in temperamento similariū partium, & debita organorum conformatione. Exempli gratia in potentia visiva ex parte corporis est receptio specierum quæ talē oculi temperiem, & conformationem requirit. Ex parte animæ est habilitas ad videndū.

Item in irascibili ex parte animæ est aptitudo ad irascendum, ex parte corporis feruor sanguinis circa cor. Vtrique parti nomen potentiae commune est, quatenus ab utraque habet aliquid, primariò tamen & principaliter animæ tribuitur, quoniam primariò illam habilitatē dicit ab anima emanentem, & secundariò instrumenti dispositionem. Ambo hæc quandoque seorsim, quandoque, simul sumpta facultates nuncupamus.

Facultatem verò cum necessariò supponat actio (huius enim illa est causa) facultatis nomine ipsam cum facultate actionem nonnunquam comprehendimus, ex consequenti operationes quoque primò & per se animæ tribuimus, corpori secundariò ac instrumentaliter.

Notandum denique animæ partem & potentiam à grauissimis auctoribus plerumque confundi. Aristoteles ipse nobis aliàs distinctioris doctrinæ parens, appetituum & vegetatiuum quandoque partem animæ vocat,

quandoque potentiam. Ne quis ab huiusmodi confusione serpat error, tria hæc speciem; partem, & facultatem sic inuicem distinguimus. Speciem appellamus ipsam animæ substantiam spectatam in ordine ad suum genus, quomodo tres animæ species sub communi genere collocamus, vegetatiuam, sensitiuam, & rationalem. Pars à specie re ipsa non discrepat, nam vegetatiuam & sensitiuam quas species constituimus, partes hominis dicim<sup>9</sup>, vt relationē includunt ad animam rationalem cum qua simul vnicā animam completā efficiunt, quo modo pars relationē includit ad aliam partem cum qua totum construit. Potentia ab his eo diuersa est modo, quo substantia ab accidente, & subiectum à suis proprietatibus, est enim nihil aliud quàm aptitudo quædam à substantia derivans & profluens qua ipsa ad operationem ordinatur. Triplicē facultatis à parte differentiam assignat doctissimus Fernelius. Quod illa possit ab animæ substantia seiungi atq; discludi, pars nulla queat separari quin tota simul anima disperdita solvatur.

*s. Physilogia c. 2.*

Facultas quamuis ingenita sit, animæ tamen accedit & inhæret, pars animæ essentia est, & quædam illius ceu portio: hæc scorsim constituta aut in stirpibus aut in belluis consistit, illa dissecta nunquam constitit, citra animæ ex qua pendet adhæsiōē. Hactenus Fernelius. Cuius secundam tertiamque distinctionem nullus fortasse non admiserit,

sed quod in prima affirmari videtur, potentias sine anima esse posse, aut ipsam sine potentijs constanter negarit. Est enim inter essentiam & eius proprietates & passiones necessaria connexio. Animæ verò ita propriæ sunt facultates (ipso Fernelio teste) ita insitæ atque intestinæ, ut plerisque pro illius essentia putentur. Neque valet quod de augescendi facultate in contrarium assertur, nusquam aboletur illa, aut intercidit post vigorem annis confirmatum, remanet simul cum anima viridi ætuo constans, neque exitum habet in ætate: eius tamen actio nulla est reluctante solidarum partium siccitate, quæ ulteriorem extensionem non patitur; sic in Hypochymate, in obstructione nervi optici, in extremo senio confectis, integra remanet facultas visiva corrupto aut depravato videndi instrumento. Animalia quoque ex putri materia genita, & quæ ex collatis diuersorum generum seminibus, pergunt sterile semen edunt & minimè sæcundum non facultatis procreatricis, sed partium id opus perficientium vitio: Quemadmodum neque in homine si coire nequeat, coitus impotentiam in facultatis quæ ab anima pendet defectum referemus, sed culpam in corporis dispositione perquiremus. Neque putet quisquam aliter Ferneliũ sensisse, suam ille sententiam disertè explicat, sequenti capite his verbis; persistit vna quidem facultatum substantia in diem vitæ supremum,

neque à suis illa viribus manet destituta: quorsum enim genito animali atque edito debeat procreandi vis perire? Quid illam sustulerit? Verùm quoniam prima illa seminis natura, quò vires suas exprimat, idoneo corporis alicuius & caloris adminiculo indiget, citra cuius opem ne minimum quicquam efficere potest, cùm certè aut mutila erit & violata corporis integritas, aut ad effectiorem materia deficiet, tum illa vacabit finemque constituet operi. Facultatis ergò nomine in allegata distinctione non ipsam habilitatem, siue aptitudinem intelligit, quam ab animæ substantia negat hic segregari posse, sed dispositionem corporis siue instrumenti, iuxta secundam à nobis antea propositam acceptionem.

Circa quod illud hoc loco prætermittendum non est, quod quamvis facultatis appellatio propriè & primariò potestati illi debeat, quæ in anima est, & quam ipsa velut è sinu suo promit, nihilominus à Medicis communiter Galeno duce temperamento defertur: altioris illa est speculationis, nec ad Medicos vsus conferre quicquam potest: ab hac intentiones tuendæ, instaurandæque valetudini necessariæ depromuntur. At nos illam tamen utroque modo definiamus.

Philosophicè primum facultas animæ est qualitas de secunda specie quam anima de se promit ad munerum functiones.

Euidens est hæc definitio ex antedictis. Vni-



ca se se offert extricāda difficultas, quorsum ad obeunda munia has de se anima eliciat facultates? Quorsum inter animā & operationes medium istud adsciscamus? Quidni ut facultates sic & operationes immediatè possint ab anima proficisci?

Plexum hunc satis alioquin inuolutum atque intricatum breuibus expedio, volensque & lubens admitto, nihil implicare quò minus concedatur animam immediatè suas posse actiones exercere, si supponamus suas ipsam facultates producere siue per veram & realem efficientiam (ut nonnulli autumant) siue per emanationem quandam & resultationem ut alij explicant: par utrobique fuerit ratio, aget ipsa utrobique immediatè quod substantiæ creatæ minimè cōcedimus. Quam obrem rationi magis consentaneum videtur. Negare animam verum & proprium efficiens suarum potentiarū esse; simul enim vna eademque actione à generante siue procreante animam, congenerantur potentia: eiusdem est dare esse & sequentia adesse; accessorium sequitur principale, generanti ergo vera facultatum efficientia accepta referenda.

Non igitur (inquies) virtutem de se promittit anima quemadmodum in definitione asseritur, Promittit certè, idque dupliciter, primū via generationis quatenus hæc illarum est principium effectiuū non propriè quidem & directè, sed per modum cuiusdam deter-

minationis, quatenus scilicet anima caussa est vt potentiz fiant ordine quodam & necessaria connexion: nequit enim agentis virtus attingere passionem nisi medio subiecto, nequit passionem efficere, nisi pariter efficiendo subiectum. Secundo via actionis potentias de se vt de subiecto promit anima, easque ad operationem profert atque excitat. Medicè definiri facultas solet actionis causa in temperie consistens naturali.

Dicitur primum actionis causa, illā enim supponit, ad illā refertur actio: & quemadmodum opera ab aliqua procedunt actione, sic hāc omninò aliqua præcedit causa, quam proinde à faciendo facultatem nominamus. dicitur secundò in temperie consistens naturali, quoniam facultatum essentiā in commo singularum partium temperamento posuit Galenus: nam tum demum (inquit) suū quæque munus obit strenue vbi est temperatissima; malè è cōtrariò suas vices explet cum intemperata. Hic temperatissimi nomine, æqualem in omnibus qualitatibus moderationem, siue temperiem ad pondus nolim intelligi, neque per intemperatum qualitatis alicuius excessum: sua namque singulis partibus temperies est legitima & propria quæ à medio recedit, talisque ad debita munia ritè peragēda idonea est ac necessaria, quā ideo ad iustitiam vocamus.

Cerebrum verbi gratia frigidum est natura sua, hepar calidum, cæteræ partes quali-

tatis alicuius dominium sunt sortitæ temperatæ tamen æstimantur, & temperatissimæ, cum propriam hanc s. naturalem qualitatem retinent inculpatan. non adauctâ, non imminutam: naturalis proinde vocem definitioni adiunximus.

Quæsierit fortè quispiam cur temperiem solam facultatem vocemus? Quidni iustam partium conformationē hoc eodem nomine donemus, cū ab utroque dependeat actio? Respondeo temperiem esse principium principale ut quo: conformationem instrumentale tantum. Temperiem quidem ut corporis formam, aut quid ad illam proximè accedens agnouere & Hippocrates & Galenus, hanc proinde ad actiones corpore uti volunt suis organis distincto atque composito velut instrumento. Circa primum quæsitum hæc satis, nunc principum facultatū numerum expendamus.

### *Quot sint facultates principes.*

#### QVÆSTIO SECVNDA.

**T** Res esse facultates principes essentia, sede, instrumētis, fine & operationibus distinctas ita receptum communi Medicorum ferè omnium consensione video, ut facile lōgiori probatione supersedendum duxerim, maximè cū (ut inquit Celsus) abij-

QVAESTIO SECVNDA 619

ciendæ sint rationes, vbi experientia testimonium præbet Medicinæ, nisi me summorum quorumdā Philosophorum auctoritas à sententia reuocaret.

Aristoteles primus à veteri sui præceptoris disciplina defecit, cæterosque postmodum suæ doctrinæ sectatores Medicos etiā nonnullos traxit in errorem. Vt enim facultatem naturalem & animalem falsò in corde collocavit, sic vitalem (quæ sola huius est propria) vel tanquam nullā, vel vti ab alijs minimè seiugatam prætermisit: Cor quidem caloris & vitæ fontem constituit, ab hoc vtrumque in omne corpus effundi asserit & emanare; Hoc ipsum ideo primum viuere, & vltimum emori: verum nullam in calore illo vitali facultatem agnoscit à naturali diuersam, vitamque in nutritione & augmentatione colligit. Tamdiu enim superstes est vita, quamdiu nutritio persistit, tamdiu perseuerat nutritio, quādiu viuificus ille calor alimentum conficit, cæteraque vitæ munia perficit.

Ab eodem igitur principio calor, vita & nutritio derivatur. Iam vt à corde vita & nutritio, sic animales quoque profluunt actiones; nam cum animal qua animal est vita fruatur, à quo principio animal est, ab eo vitam quoque habeat necesse est. Ab vnico ergo principio binæ illæ facultates, quibus referri debent acceptæ illæ functiones, quas vitali tribuit vulgus Medicorum generatio quippe

1. de an.  
ma text. 3

spirituum & coctio ad potentiam nutriti-  
uam pertinent. Ipsi deseruiunt non minùs  
quàm sanguinis in hepate generatio, eiusque  
per omne corpus diffusio, Pulsus ad moti-  
uam reducitur, imò verò ad nutritiuā, non  
secùs atque expulsio & attractio. Respiratio  
ad caloris euentilationem, & spirituum pro-  
ductionem adinuenta, virtute animali absol-  
uitur: eodem modo sub vtraque aut alteru-  
tra vitalis potentia continetur: talis Peripa-  
teticorum opinio.

*Auerrho-  
ës 2. collig.  
Capite 7.*

Nos veriore sententiam sequuti, iudi-  
cio sensuum firmiùs certiùsque quàm appa-  
rente rationum probatione stabiliti constan-  
ter asseueramus, tres in perfectis animalibus  
principes partes constitui, à quibus in ré-  
liquum corpus vis quædam peculiaris &  
cuique propria, obcundis actionibus neces-  
saria dispersitur. Illæ sunt cerebrum, cor, &  
iecur. Ab illo virtus animalis exoritur, ab  
altero vitalis, ab hoc denique naturalis. Ce-  
brum animalem spiritum in quo senti-  
endi mouendique vis inest reliquis partibus  
impertit: cor vitalem, natiui caloris atque  
ab eo vitæ fomité: iecur naturalem vna cum  
sanguine nutritionis materiā atque effectri-  
cem causam. Harum facultatum ab ani-  
mātis substantiæ primordijs orta necessitas;  
quæ cum fluxa sit, mutuòque contrariorum  
ex quibus componitur dissidio & conflictu  
continuò dissoluatur, tot tamque diuersis  
actionibus in horas in momenta dies noctes-

que absumatur, extremis etiam iniurijs appetita sensim sine sensu in auras evanescat, ac pane corrumpatur, assidue reparetur necesse est, nouaq; in effluxæ locum succrescat. Cibis propterea & potionibus indigem⁹. Verum cum in tanta tãque multiplici ad hunc vsum à naturæ opifice comparata materia delectus aliquis requiratur, & nocui ab innocuo, laudati ab illaudato, pestiferi & exitialis à benigno & salutari secretio, sensus in subsidium venere. Sed neque irruentium in nos contrariorum occursum effugere, neque familiaria longius diffita consecrari licuisset, nisi mouendi potestas vtrique muneri satisfecisset. Et hic quidem potētia animalis ortus. Iam verò quorsum opipare instructæ mensæ? Quorsum tanta industria conquistæ dapes? Nisi in ventriculo primum elaboratæ, postmodum in iecore in sanguinē versæ, mox in vniuersum corpus pro conuenienti alimonia ferantur? Hic naturalis facultatis ortus. Denique cum non nisi in viuentē corpore illæ expleantur functiones, neque vita vt nec vlla viuentis actio sine insito & naturali calore tantillum subsistat, neque natiuus ipse calor totus euanidus & fluxilis, tã varie occupatus atque implicitus diu sufficiat & duret, adscititio certè opus habet cui⁹ adminiculo fulciatur atque sustentetur; Quam ob causam vitalem spiritum cor assidue fabricatur, illumque quaquaversum per singula membra transfundit. Hic vitalis ortus.

Tres ergo primariæ animæ facultates locis essentia, operationibus & vñsibus disiunctæ, mutua tamen conspiratione vsque adeo inter se connexæ vt alterius operam altera necessario exposcat. Animali vitalique materiam suppeditat naturalis, animali item vitalis, ac præterea vtramque calore benefico tuetur ac fouet, ac ad opus excitat, & natiuum earum calidum à dissolutione vindicat. Vitali respirationis motum præbet animalis, cuius beneficio intromissus aer illius æstum attemperat, nouumque spiritibus pabulum sufficit eosdemque depulsa fuligine depurat. Eadem naturali quoque externum alimentum quaerit, seligit, præperat, offert, ingerit.

Quæret studiosus aliquis si necessariam confert operam naturali facultati vitalis, cur hanc plantis aut etiam ζωόφυτοις (quæ nonnulli Græcorum imitatione πλάντῑμοι vocant) cur insectis natura denegauit? stirpium quidem paucae sunt & rudes actiones, suis illæ radicibus defixæ amicum ab ambiente terra, at impurum, crassum, & lutulentum succum proliciunt, quo alantur: in crassa & terrestri materia fundatus calor otiosus, nec citò nec facile dissipatur: quis tum igitur cordis vsus? At animalibus imperfectis cordis gerentem vices partem tribuit Aristoteles, ne à sua de cordis principatu opinione deflectere cogeretur: frustra tamē meo iudicio, non enim ab ea parte, diuulsæ reliquæ vitam & motum tamdiu tutarentur. Toto ergo corpore

QVÆSTIO SECUNDA 614

fusus est æqualiter illorum calor, isque sic exiguus, ut cum non magna fiat eius efflatio, peculiari ad sui conseruationem reparationemque virtute non egeat. Perfectorum animantium valida & multiformi actione calor exoluitur, multum proinde & validum omnino aduentitij caloris affluxum ad sui tutelam & restaurationem exigit.

Harum porto facultatum distinctionem manifestè cōuincunt tum partium quibus illæ insidēt constructio: tum instrumentorum exortus, quibus quasi per tubos in vniuersa membra deferuntur, tum particularis virtutis cuiusque offensio: illæsis cæteris, tum medendi Methodus, quæ ut varia debetur varijs affectibus, ita quoque varijs partibus applicatur quarum sunt læsæ actiones. Breuibz si lubet expendamus singula, de constructione dicamus primum. Quorsum tale fabrefactum à natura iecoris pareuchyma, quale in anatome visitur? Quorsum circumpositæ vndeque præparando defecandoque alimēto, partes? Hæ ipsæ diaphragmate quasi vallo quodam septæ, & à spiritalibus secluse? Frustrane hic apparatus? Aut si ad peculiare munus aliquod, nunquid mediante particulari aliqua facultate? Idem de corde & cerebro iudicium esto, suis enim vtrumque distinctum conclusumque terminis, sua cuiusque propria substantia & conformatio, sui sinus, sibi vtrò citroque auxiliarias ambo & famulantes obtinent partes.



Fictitia verò illa ductuum propago à Peripateticis excogitata, qua venas, arterias & nervos quemadmodum & facultates ipsas à corde nasci comminiscuntur, fideli Anatomes inspectione pridem explosa est, tandemque conclusum, cum à iecore venas, à corde arterias, à cerebro nervos oriri sensus ministerio deprehendatur, in iisdem à quibus hæc ducta principijs facultates inhærere. Quod amplius suæ sunt cuique facultati propriæ & peculiare læsiones (quod modò probandum suscepimus) sua læsionum iudicia, sua remedia parti propriæ destinataque admo- uenda. Vitalis potentiæ debilitatem aut robur ex pulsibus vñamur: naturalis recrementis singularum coctionum: animalis ex motu & sensu. Horum quodlibet defectum aliquem aut mutationem in ea vnde exoritur parte indicat, cæteris pristinum ritum servantibus. Læsionum eadem ratio sui cuique particulares affectus affectasque proprijs peculiarisque principij indices. Naturalis potentiæ vitium Atrophiam inducit, aliàs Hydropem, aliàs Cachexiam, aliàs alia incommoda, integris etiamnum vitali & animali, aut non valde offensis. Sensu motuque priuata membra non illico vita priuantur & contabescunt. Afficitur in peste vis cordis, reliquis nondum afflictatis. Gravior tamen vnius offensio subsistere diu cæteris intactis minimè potest; Vnius interitus cæteras mox in consensionem trahit, vitalis maximè si

quandò offendatur, eius vsu carere cœteræ & orbari pœnitùs tantillo tempore vix queunt. Iam modò vt in Lypothymia afflictionem in corde agnoscimus, eademque roborando confirmandoque præsidia adhibemus, sic omninò in Atrophia vniuersali iecur inuenimur; In læsa memoria, cœterisque sensibus interioribus deprauatis cerebrum. Quàmquam aliarum partium communione labes inducatur. Vt ergò ex vitiata actione partem affectâ discernim⁹ & curamus, ita sanè cuiuslibet actionis effectricem facultatem in eâ ipsa parte tanquam in arce propria collocamus.

Neque est quod nobis obstrepant Peripatetici, suisque nos argutijs à sensuum fide distrahant: falsum est quod illi adstruunt, spirituum vitalium generationem, eorumque per corpus diffusionem ad altricem vim pertinere, nec non & motum pulsus eodem referri, quo expultricis & attractricis actiones: hæc vitalis facultatis opera ad nutritionem non ordinantur, & diuersa postulant instrumenta. Ad nutritionem non referri ex eo patet, quod diximus corrumpi quandoque in vna parte nutriendi potentiam, superflite vitali (aduertant interim lectores Medicè nos potentix nomen vsurpare) diuersa esse instrumenta, diuersumque operationis modum docet *αὐτοψία*. Eundem pulsus motum virtuti motiux subijcere, hominis est à ratione alieni. Age si lubet simul vtramque virtutem conferamus: motrix ap-

617 *APHORISMVS NONVS*

petitu quodam & cognitione pro arbitrio cietur: Pulsifica, nulla cognitione impellitur, tota pendet à natura, neque ad libitum prohiberi, retardari, aut cohiberi potest. Illa compræhenso per somnum cerebro feriatur opere fatigata: hæc nulla agitatione fatiscit, nunquam facta officij intermissione conquiescit. Illius finis sequela est & fuga: huius, caloris euentilatio, & spirituum vitalium diffusio. Denique illa in vermiculis alijsque infectis perfecte reperitur; Hæc non nisi in animalibus perfectioribus, respiratio verò in nostra est potestate, & musculorum beneficio completur, quamobrem effectiue ad facultatē pertinet animalē, finaliter ad vitalem.

Sub vitali demum animalē contineri malè colligitur, ab Aristotelicis hoc argumento superius allegato: animal quā animal est viuit, ergò à quo habet vt viuat, ab eodē habet vt sit animal, primum habet à potentia vitali, ergò & alterum. Rectē forsan colligeretur si primò & per se vitam acciperet à potentia vitali, non autem ab anima quæ est actus primus, hoc est vita ipsa: ab illa secundariò tantum vitam habet, & quoad actum secundum ad quem potentiæ per se ordinantur: hunc actum animalia imperfecta non obtinent, quibus animalis definitio negari non debet: ex vna itaque perperam infertur altera. Sed nunc relictis Philosophicis concertationibus, eò deueniamus cuius gratia hæc suscepta disputatio.

*De qua*

*De qua facultate audiendus sit  
hic Aphorismus.*

## QVAESTIO TERTIA.

**D**E virtute potissimum naturali & vitali difficultas est ad vtram victus indicatio sit referenda.

Ad naturalem hanc indicationem pertinere his rationibus persuaderi potest. Ab ea facultate victus indicatur, quæ circa alimoniam versatur, cum igitur nutritiva, quæ sub naturali continetur, Medicorum omnium suffragio tota sit in alimenti coctione, distributione, transmutatione posita, ad ipsam victus indicatio spectabit. Quæ longo tempore extenuantur corpora lente reficere oportet, quæ verò breui breuiter, inquit Hippocrates, limitando refectionis modum ab extenuationis modo; quamobrem refectionis quoque indicationem ab extenuatione desumit, & merito. Ecquis enim alius obsecro nutrimenti vsus, nisi vt dissoluta substantia nouæ adiectione reparetur? Adijci hæc nequit, nisi immutetur: neque etiam immutari, nisi debito prius modo apparatus, parte nutriendæ apponatur: Hæc altricis sunt munia, ergo & eiusdem victus indicatio. An verò cum subtrahendum in vigore morbi cibum sæpius inculcat cum Hippocrate Galenus,

2. Aphor.

ne naturā auoces à causā morbificā coctione, aliam naturam intelligit quā altricem, quā vt laudabiles succos concoquit quò in viuentis substantiam abeant, sic prauos & extraneos coctione quadam quò nocere desinant mitiores efficit, moxque suo imperio addictos à probatis segregat & excludit. Quid plura? nunquid victum exposcit per se primariò virtus illa quā, aut sola, aut præcipuè, aut primariò, & immediatè malè ab inedia afficitur? Hæc inediæ tribuit Galenus, quod eliquet carnes succos biliosiores amarioresque & prauiores reddat, atque corrumpat, alui ac interdum vrinæ suppressionem inducat, excrementa omnia acriora faciat & maligniora, frequentes cordis morsus, vigilias, & inquietudines inferat. Virtutis equidem naturalis vitium est eliquatio carnum, & Atrophia: eiusdem quoque est humorum procreatio, acrium attemperatio, corruptorum separatio, excrementorum depulsio; quæ contrario modo accidunt, quicumque in his error, ipsius annumeratur culpa. Vigiliæ, cordis morsus, inquietudines, quæ animalis partis sunt passionēs vt potè à sensibus natæ, ab inedia per se, immediatè nō obtingunt, sed mediantibus acribus illis & malignis succis quos naturalis facultatis offensio & impotentia efferari sinit.

Valida sese offerunt alia ex parte argumenta quibus concluditur vitali potentia victus indicationem deberi. Virium indica-

*Libro ad-  
uers. Era-  
sist. Capite  
4. & ad-  
uers. Era-  
sistrataos  
capite 2.*

QVAESTIO TERTIA. 620

tionem vitalem vocat Galenus, vt quæ ad vitæ custodiam pertinet nam neque vt valeam<sup>9</sup>, neq; vt à morbis vindicemur, ab ea quicquam primum accipimus, sed vt viuamus. Eius ergo facultatis est hæc indicatio, cuius est tutela vitæ. Amplius id probat alimenti finis à nobis paulò ante constitutus, nempè vt quod à corpore effluit resarciatur: quid autè tam fluxile, quàm vitalis spiritus? qui tum caloris, tum tenuitatis, tum agitationis ratione, tū actionū sine intermissione frequentia continuò auolat, & euanescit? At instaurari absque nutritionis ministerio non potest, nutritio itaque primariò intenditur ab ista potentia cuius est instrumentum. Dices hinc haberi Aristotelis intentum quod nuper refellim<sup>9</sup>, si enim ad vitalem primariò & per se nutritio terminatur, ad illam referetur quoq; potētia naturalis, illi<sup>9</sup> hæc erit ministra. Sin hæc ab illa quiditate & essentia seiuncta est, suam ad opus proprium per se primariò conferet actionem, ad alienum, secundariò. Ad huius nodi solutionem fatendum est, altricem vim per se primò ad nutritionem ordinari: quid enim aliud per se primò ab altrice intenditur, quàm vt alimentum in aliti substantiā conuertatur? Hæc porrò conuersio formaliter nutritio est. Sed dirigitur prætereà ad vitalium spirituum procreationem quibus materiè suppetit: Secundariò quidem si in se consideretur: verum ex intentione Medici primariò, quan-

*9. Methodi  
Capite 13.*

quam mediatè. Is enim petita indicatione ab exolutione spirituum, ipsorum refocillationem per se primario procurat, ideòque naturalis facultatis operam (quoniam fieri aliter nequit) tanquam medium ad cõuenientis materiæ præparationem interponit. Dices nutriri odore spiritus: Democritum solo panis vino macerati vapore per inspirationem attracto, vitam in plures dies prorogasse. Admitto ergò recreari externis odoribus spiritus, eorumque dissolutionem blando aliquo vapore retardari, quemadmodum decrepito illi accidit iam semimortuo: sed hæc ad perfectam spirituum generationem satis esse non possunt, conferunt certè aliquid amplius, quàm externi aëris attractio: quam momentaneum ferè illud est minimèque constans, nisi tenuis defæcatique sanguinis accedat appulsio. Sanguinis itaque generatio ex primario medentis, consilio ad facultatem vitalem referenda. Aliàs facultatem naturalem circa alimenta occupare (quàm in morbificæ causæ coctione, secretionem, excretionemque totam versari planè necesse est) in acutis potissimùm affectibus, non modò absonum, sed plerumque etiam mortiferum. Quid quod felicissimo experimento in dies confirmatū, primam mox opem proferre potentiæ vitali assumptionem ciborum? Ingesti nec dùm confecti cibi, imò vix dū inchoata elaboratione, illicò vt benignis vaporibus caloris arcè subeunt, atque

sopitam vim illius refouent, conceptum ex inedia tædium depellitur, corpus seipso leuius redditur, tota moles terrea excitatis spiritibus sustentatur. Redit in memoriam prodita superius ex Galeno historia, lectori, vt spero, non importuna, si repetatur. Is in iuuenem incidit diatritariorum inedia eò deuectum, vt pulsus expers, vehementi frigore toto pressus corpore, neque loqueretur, neque sentiret, cùm ecce diductis eius maxillis infuso ex angustioris vasculo ptisanæ cremore, & paulò post porrectis vini albi calida modicè diluti cyathis duobus, statim oculos sustulit, & loqui & audire cœpit & præsentis nosse, qui antè pro mortuo iacebat.

*Galenus 10  
Meth. Ca-  
pite 3.*

Ad nutritiuam referri virtutem nequit hæc subita mutatio, vt quæ terrestrior, pabulo crassiore vtitur, temporeque indiget diuturniore quò reficiatur, quò vim suam exerat, ac quaquauersum per dissita membra transfundat: habenda igitur vitali gratia, cuius elanguidi spiritus alimētij vaporis appulsu pròptè refocillati atque suscitati, acceptas ab inedia iniurias resarserunt. Eius proinde in alimonix penuria, & defectu robur ex pulsibus curiosè exploramus, firmiter persuasi non aliundè certiùs quàm ab eiusdem statu victus offerendi quantitatem necessitatemque definiri.

Validæ certè, meo iudicio vtrimque dubitandi causæ, dubiam reddūt controuersia



decisionem, quam breuiter & dilucidè triplici conclusione expedire aggredior.

Prima est, Virtutis nomine facultates omnes principes includi, sic enim (vti demonstratum est) indissolubili quasi vinculo arctè connectuntur singulæ, vt vnius in cæteras non multò post redundet offensio, vnius corruptio reliquarum sit interitus. Istud ex relatis inediæ incommodis palàm est: idem iuuenis illius à tritarijs exoluti comprobatur historia, conuincunt sensus & ratio: nam simul vndeque per omnem corporis ambitum sparsæ mutuis concurrunt officijs atque instrumentis, mutuam sibi operam materiamve subministrant.

Altera conclusio est, si præcisè & in se nutritionis opus contemplemur. illud ad altricem vim spectare, non aliud per se primariò & immediatè intendi, quàm alimenti in aliti substantiam conuersionem, primariò & per se illud ipsum opus à substantiæ dissolutione indicari & à nutritiua facultate perfici, atque etiam ex consequenti eius intentionis explendæ gratia alimoniam suffici, vt potè circa quam primò & per se versatur illa potentia, tanquàm circa proprius obiectum, quod variè elaborat & conficit, tandemque membris omnibus pro necessario pabulo distribuit: secundariò verò & quodammodò per accidens ad vitalem & animalem, quibus materiam sufficit ordinari; per accidens dico, quoniam materiã quã profert

foli ex sese dicat nutritioni (quanquam illa ulterius summa naturæ vniuersalis, benignitate & prouidentia dirigitur atque propagatur) est enim naturalis virtus à cæteris specie distincta nullius ex se ministerio addicta, proprijs operibus, ductibus, temperie, conformationeque seiugata. Huius conclusionis veritatem testantur argumenta in eiusdem facultatis naturalis gratiam initio quæstionis adducta.

Tertia conclusio est, primarium Medici scopum in facultatis vitalis custodia versari, prius enim est viuere, quàm aut nutrirî, aut sanari; frustra Medicæ vllæ, frustra naturales, frustra animales ponuntur actiones, nisi vita supponatur, sunt illæ omnes non corporis simpliciter sed viuents, vti neque anima corporis, ἐνδελέχεια est, nisi potētia vitam illud obtrineat, hoc est dispositiones ad suscipiendam vitam habeat necessarias.

Quemadmodum autem induci anima in corp<sup>o</sup> nequit nisi medijs illis dispositionib<sup>9</sup>, ita neque conseruari neque operari potest illarum ministerio destituta. Cùm itaque principem & primarium corporis & animæ nexum facultatem vitalem Medici vulgò constituent, consentaneum videtur, vt in ipsius tutelam mentis aciem primariò dirigant. Si quando ergò virtutis simpliciter apud eos est mentio, de vitali primariò debet intelligi, nisi orationis series de alia sermonem esse declaret.

625 *APHORISMVS NONVS*

Hæc illa est quæ in medio reliquarum solis instar illucescens, salutare vitæ radios, caloremque viuificum in omne corpus effundit; Illa ipsa est qua præsentē vitali luce fruimur, qua absente vnà cum vita corruunt omnium partium functiones. Obijciēt Scio-  
lus fortè quispiam, à natura rei indicationem peti, sed ex natura sua alimenti exhibitio naturali primò subuenit facultati, ergò ab eadem primò victus indicatio petenda. Rei porrò naturam Medica nil immutat intentio, illam potiùs sectatur, illi se velit nolit accommodat,

Respondeo necessitate quadam ad opus proprium proprij finis gratia facultates incitari, ipsarum immutabilem esse & inuiolabilem ordinem: at hoc nihil prohibet quò minus Medicus, qui nō vt illæ cæco impetu sed cognitione ducitur, eò quò maxime vrget necessitas, primariò referat actionem; quanquàm natura secundariò propter illud operetur. Vt enim is non sēper naturæ motum, ita neque perpetuò sequitur intentionem: ea verò à natura rei depromitur intentio, quæ facultatem ex cuius debilitate primariò imminet toti corpori ruina & clades, reficere ac restituere per se primariò molitur. Facultatis itaque vitalis conseruatio in oblatione alimonix primariò medentis intentionem ad se rapit, licet circa alimonia immediatè primo & per se versetur naturalis, huius demum opus si non ex se, saltem

ex Medici nutu & arbitrio ad illius conseruationem destinatur. Ita secundo loco productæ commonstrant rationes. Nunc singularum facultatum notas exploremus.

*Vnde petenda sit facultatum principum coniectura?*

QVÆSTIO QVARTA

**H**Vius difficultatis solutionem septimo Aphorismo tetigimus, quam lubet hic ex professo enodare, quoniàm eò nos Aphorismi verba pertrahunt, magnique est ad praxim momenti.

Illud in primis animaduersione dignum est, sanorum ægrorumque cōtrariam hac in parte rationem: quò enim illi firmioribus sunt viribus, eò maiorem ciborum copiam requirunt, quam ex facultatis coquentis firmitate metimur.

Ideò benè valentem hominem hortatur Celsus, vt cibi quamplurimum semper assumat, dummodò hunc concoquat. Aegrotos contrà quantò validiores cernimus, tantò liberius in debita morbo victus tenuitate continemus, In illis nutritionis finis est virtutis auctio; in his, eiusdē imminutæ à prostratione vindicatio. Illos copiosè alimus ad animales potissimùm actiones, quarum validissima progressio: hos contrà imminutè,

Lib. 1. Cap. 1.

## 627 APHORISMVS NONVS

ne à naturalibus distrahantur, quas præstat in morbificæ causæ, quam alimenti coctione versari: utrosque inuicem ex ipsis actionibus læsis illæsiue distinguimus.

Iam quemadmodum sanos ab ægris actionum integritate & læsione discernimus, sic profectò & virium statum ab actionibus variari oportet quarum illæ sunt effectrices. Validas itaque tum censebimus vires, cum validè suas exequètur functiones? Invalidas, si quod in earum functionibus virium effatu dignum obtingat. Hanc sequutus normam diuinus Hippocrates ex deprauatis corruptisque actionibus, deiectæ aut abolitæ propriæ virtutis cognitionem mutuatus est. In hac cognitione securitatis & periculi, salutis & interitus prænotionem fundauit, nec non euacuationis victusque modum in his passim aphorismis ad hanc veluti normam reuocauit. Id quod in iuniorum gratiam exemplis aliquot ex eius penu depromptis lubet in singulis facultatibus demonstrare, sumpto ab animali exordio, à qua sensus & motus, principesque oriuntur actiones.

Ex abolito sensu, motuque deprauato sic ille coniicit: si in febre non intermittente labrum, aut superciliū, aut oculus, aut nasus peruertatur, si non audiat, nec videat, imbecilli iam existente corpore, quicquid horum acciderit mors in propinquo est.

De motu separatim ita in prognosticis. Qui dolore vexatur faciliè cōuertatur, sitque

4. Apho-  
ris. 49

Comm. 2.  
t. 6. 67.

in resurgendo levis oportet, si corpus omne graue est, itemque manus & pedes maiori cum periculo est.

Quemadmodum enim gestantes onera grauati vix mouentur, sin leuius appareat onus innocuè ferunt, ita facultas.

Est porrò grauitas partium maximum indicium præcipuumque debilitatæ virtutis, non cuiuslibet, sed eius quæ in musculis & nervis præcipuè consistit. Denique in Aphorismis ex mentis, rationisque firmitate, bonè ritè constituti cerebri indicium colligit, contrarium contrariæ dispositionis indicium facit. Quo loco occurrit non prætereunda difficultas in commentario Galeni, qui ex mentis constantia probam cerebri eiusque membranarum spinalis medullæ, septi etià transuersi constitutionem designari asserit, cum tamen mentis alienatio ex cerebri tantum intemperie, aut humoris vaporisve in eius substantiam effusione procedat, prædictis etiamnū illa sis partibus ex quarum offensione sensus & motus, aut respirationis, non etiam principis animæ facultatis symptomata excitantur. An dicendum est commercij & viciniae lege graues illarum partium affectiones, mentem pariter haud rarò percellere, rectè ideò ex huius robore, illarum robur inferri? Ac hoc perpetuum non est, mens ab illis non perpetuò trahitur in consensum. Quod intuitus Galenus ipse limitatione vsus de ijs præcipuè partibus quæ iuxta cerebrum sitæ

2. Aphorij.  
33.

sunt, ex mentis statu ferendam sententiam monet. Sed neque etiam sub hac limitatione veram Galeni sententiam experiemur, nisi constante mente cœtera supponamus abesse symptomata, quæ illarum partium læsionem denotant. Hæc de animali parte sufficiant.

Venio ad vitalem, ex cuius debilitate repentinam mortem prænuntiat Hippocrates; debilitatem ipsam ex frequenti & forti absque manifesta causa exolutione arguit. In cuius sententiæ explicatione productis aliquot exemplis huius potentiæ imbecillitatem tum præcipuè notari comprobat Galenus, cum sine manifesta causa animi deliquiū accidit: Galeni interpretationem parùm fideliter vertit Plantius, pro vitali transferens animalem: Aldini fortè Codicis lectionem sequutus, qui loco ζωτικῆς διαίτης ψυχικῇ legit. Quamquam hunc ipse errorē non ignoravit Plantius, animalis enim vocem signat Asterisco, & in margine annotat vitalem intelligi. Vitali huic facultati pulsum respirationemque subiecimus, illum effectiuè, hanc finaliter. Pulsus vix ullam mentionem fecit Hippocrates, respirationis non semel. Huius facilitati magnam vim ad salutem tribuit in omni acuto morbo qui cum febre infestat & quadragesimo terminatur die. Ex varia eiusdem offensione varia desumit prognostica. Spiritus inquit creber dolorem significat, aut inflammationem quæ supra præcordia fatiget: si verò spiritus magnus, multòque

1. prognost.  
1. 25

Ibidem 1.  
24.

interposito tempore, delirium: sin frigidus de naso, & ore, admodum exitialis est.

Ecce vt ex læsa respiratione, cordis, cuius gratia ipsa fit, cæterarumque partium quarum munere absoluitur læsionem, & natiui caloris extinctionē colligit. Quoniam verò citari hæc ipsa cohiberique ex arbitrio potest, vt pote quæ musculorum motu perficitur, quorum actio ex cerebri pendet influxu, rectè ideò sui oblitum, & extra mentem positum ægrotatē indicat, spirationis frequentia, quæ refrigerij necessitati non respondet: Galenus tantò in pulsuum doctrina accuratior, quantò ipsam magis ab Hippocrate desertam videt, pulsibus ad vitalis roboris integram notionem nihil non desert. Illud in rem præsentem adscripsisse sufficiet, *Capite 11.* quod primo de causis pulsuum scriptum ab eo reperimus. Si facultas magnopere sit læsa, modicè remissus vsus, instrumenta duriora euaserint, nō poterunt pulsus nō fieri quam vsus postulat, minores itaque imperfectum simul officium, ac quātò quidem imperfectius, tantò etiam crebrius. Minores ergo redduntur & ob facultatis imbecillitatē, & ob vsum remissum, & duritiem instrumentorum. Hoc tamen pro quantitate alterationis, causarum aut singularum, aut binarum, aut vniuersarum, plus, minùsue! Facultatis ad extremum deiectio minimos efficit pulsus, etiamsi molles sint tunicæ instrumentorum & vsus vigeat, hætenus Galenus: ex quo sexcenta alia



### 631 APHORISMVS NONVS

nostro proposito confirmando peridonea transferre liceret, hoc vnum nobis visū est instar omnium, omnem quippè illius quæ in pulsu accidit diuersitatis & distinctionis causam complectitur. Superest de naturali modo cuius præcipuum munus coctio distributioque alimenti ad debitam nutritionem.

Coctionis signa proferunt vrinæ & alui excrementa, sudores quoque, & quæcunque ex qualibet corporis parte regurgitant. Distributionis, singularum partium in statu naturali cōseruatio: vtriusque aut alterius defectu ἀποφία sequitur, & membrorum consumptio.

*1. prognost.*

*t. 5. 6. 7.*

Quamobrem meritò in acutis morbis ad huius virtutis cognitionem assequendam ægroti vultum ante omnia intuetur Hippocrates, sitne similis aut dissimilis sui. Ex similitudine bonum auguratur: ex dissimilitudine malū, eò grauius, quò grauior à naturali statu recessus: qui vel ab aliqua causa oritur consumente & corrūpente carnosas animalium partes (si Galeni credimus commentario) vel ob natiui caloris debilitatem, qui quaqua uersum in extrema protēdi nequit, sed in intimis solū visceribus asseruatur exiguus: aut denique tanta in ambitum corporis non influit sanguinis spiritusque copia quanta habentibus per naturam. Vno verbo impedita corruptæve nutritionis indicatiū est. Præter vultus similitudinem mollem requirit ventrem & corporatum idem Apollo

noster his verbis: in omnibus morbis partes ad umbilicum & inum ventrem fitas crassiores esse melius est, plurimum verò extenuari & contabescere malum: & ut signum, & ut causa.

2. prognost.  
19. 2 Aphor.  
35. & ibi  
Galenus.

Signum quidem debilitatis partium macie extenuatarū. Causa verò quò minùs probè fiat in ventre ciborum coctio, & in iecore Chyli in sanguinem mutatio, non hasce partes ambas sua fouent crassitie incubantia corpora. Mox ad deiectiones quoque & vrinas oculorum aciẽ conuertit. Deiectiones damnat, aut admodū aquosas, aut candidas, aut valdè croceas, aut virides, aut liuidas aut nigras, aut versicolores, aut spumantes, aut exiguas glutinosas aut opimas, aut fœtidas. Harum nonnullæ cruditatis notas exhibent, aut obstructionis meatus Cholidochi: quædam magni prouentus croceæ bilis, vel Æruginosæ, vel atræ, vel variorum humorū vel flatuum, aut cõsũptionis, aut putredinis: omnes, afflictæ naturalis virtutis. Ad eandem classẽ refert vrinas aut tenues & aquosas aut nigras, crassasque, aut crassioris farinæ, aut squammularum aut furfurum speciem referẽtes, aut quibus pingue innatat, aut fœtentes. Vel enim coctricis facultatis imbecillitatem demonstrant cruditatẽque, aut innati calidi extinctionem, aut calorem febrilem absumẽtem. Hæc satis superque studiosis lectoribus, meo iudicio, plura ex ipsis fontibus haurient, quò tutius certiusque

2. prognost.  
1. 20 21. 22.  
23.

2 prognost.  
1. 28. & seq.  
& ibi Gale-  
nus.

633 *APHORISMUS NONUS*

ex facultatum luculenta dignotione victui  
 euacuationibusque modum præfiniant.

Verùm ne in scopulos impingant, proprii  
 honoris & conscientiæ, atque adeò vitæ  
 ægrotantium naufragiũ facturi, illud in pri-  
 mis intelligant propositorum indiciorum  
 veritatem multis rationibus eludi. Exempli  
 causa, si ex vnius alicuius partis vitiata actione  
 illicò facultatis principium à quo illa pro-  
 cedit in iudiciũ vocent, explosi causa cadet:  
 neque enim ex particulari *καχεξία* aut tabe,  
 vel deperditomotu, sensuve, aut putrefacti-  
 one insigni atque corruptione, malè cor-  
 affici, aut iecur, aut cerebrum protinùs exis-  
 timandum est, subest persepè in affecta par-  
 te prima mali labes: vt puta cœcitatís cau-  
 sa in oculo: *ἀλποφία*, Paralyseos, sphacilif-  
 mi, atque extremæ perfrigerationis & mortis,  
 in brachio, crure, aut alia quauis particula.  
 Nō aliena certè foret ab arte suspicio, quan-  
 do plures simul eandem paterentur cladem,  
 suspicari defixas eius esse altius in principi-  
 bus membris radices.

*Gal. 2. pro  
 rhetis. 1.2.*

Addo signorum quædam esse æquivoca  
 quæ aut plurium partium affectus, aut diuer-  
 sarum causarum signant effectus: vrinæ verbi  
 gratia, partium hepatis Gilbarum, renum-  
 que & vesicæ affectionem monstrant, ac va-  
 sorum sanguinem continentium, & virtutis  
 succos generantis tum robur, tum infirmi-  
 tatem.

Quàm facilè igitur in tanta partium va-  
 rietate

rietate incautos falli. Hoc intuitus summus Hippocrates, ijs quæ de vrina paulò antè adduximus tandem subiicit. Ne te decipiat si vesica ipsa ægrotans talem reddiderit vrinam, non enim totius sed ipsius per se vesicæ indicium est. Quam sententiam alui quoque excretionibus applicuit Galenus, cùm vtrique secretioni commune sit & promiscuum totius corporis admittere excrementa, & illarum quoque partium per quas excernuntur. Is ipse Hippocrates de facie loquutus, quam ab eius nomine Hippocraticā vocant, perscrutandum monet, cùm ab initio morbi hæc apparuerit, vigiliæne præcesserint, aut alui larga solutio, aut fames, minus ab his tali in casu periculum: grauius, si à morbi violentia & feritate tãta vultus mutatio maxime circa initia dependeat.

2. prognost.  
t. 37 & ibi  
Galenus

Amplius aduertant iuniores prudentia & grauitate Medica indignum esse, statim melioribus apparentibus indicatijs, in certâ melioris euentus spem erigi, & victus libertatem ægrotis permittere; aut contrà vulgari-um more desperatione mox premi illis in praua commutatis. Perpendendum antea nunquid subsit aliqua sufficiens talis mutationis causa. Quicquid præter rationem euenit instabile est & infirmum, neque diù perseuerare consuevit.

Gal de cri.  
Capite 15

2. Aphorif.  
27

Sed neque præcedentia neque concomitantia negligenda, vt certò de indicatijs statuamus. Redduntur Criticè nonnunquam nigra

tum per vtinas, tūper aluū. Dysenteria Critica meminit in Epidemijs Hippocrates, Vrina crassa si colorem habeat naturalem (inquit Galenus) duplicē sortitur euentū interdū ad mortem, interdū ad salutem propinquā, vti multa alia præter naturā, quibus corpus expurgatur. Indicatione instante nox quæ accessionem præcedit molesta est; vrgent tum temporis, sitis feruorisque impetus, inquietudo, corporis iactatio, deliria, tremores, ventriculi morsus, anhelitus, difficultates, aliaque id genus quæ gnarū & diligentem Medicum non turbarint, cum accuratè prius validum naturæ robur ex pulsibus, ex animalibus actionibus, ex coctione depræhenderit.

Præterea curiosè distinguendum vtrū apparentes debilitatis coniecturæ à resoluta procedāt vel oppressa virtute. Virtutem sanguinis copia premi demonstrant, quæcunque Plethoræ ad vires indicia protulimus. Plethoram ad vasa cum virium integritate consistere ex Galeni auctoritate pro confesso supponimus. Cacochymia produnt corpori infestam & grauē, quæcunque reliquorum humorum notas exhibent, ex prioribus reperēda. Vim exolutam tum ex affectus violentia coniicimus, tum etiam ex causarum & Symptomatum maligna prauitate & concursu quæ exoluere illā solent: vigilijs puta, Hæmorrhagia, vberoque alui profluuiio, lōga inedia, magnis animi perturbationibus, labo-

2 prognost.

1. 32

2. Aphorif.

13.

3. Aphorif.

quæst. 4.

2. Aphorif.

quæst. 4.

ribus diuturnis, & peregrinationibus sub ardēte sirio, venenatis humoribus aut assumptis, & si quæ aliâ id genus. Sua cuique peculiaris est vitæ regula, sua præsidiorū forma diuersa quippè ac etiam contraria indicatio. Pressa facultas onere leuanda, quod exuberat detrahendum purgatione, sectione venæ, balneis, frictionibus, inedia, exoluta refouenda potius quiete, & conuenienti alimonia, nulla euacuatione, aut importuna abstinentia deprimēda, Symptomata leniēda; maligna & venefica Alexipharmacis retondenda atque coërcenda.

Denique circūspecti Medici est nō modò præsentem viriū statum intueri, sed futurum quoque prouida mente contemplari, & conijcere utrū ad morbi vsque indicationem possint illæ subsistere, quemadmodum in Aphorismo docemur. Huic ergo disquisitioni sequentem quæstionem impendamus.

*Vndenam futuri viriū status  
nota hauriendæ?*

## QVÆSTIO QVINTA

**P**Rolatorum exemplorum nōnulla, tum præsentis, tum futuri viriū status coniecturas præbent, sed lubet facilioris doctrinæ gratia futuri prænuntias ad duo capita reuocare, ad ipsam videlicet facultatē, & vim

637 *APHORISMVS NONVS*

durationemque morbi. Ex amborum collatione nullo negotio intelliges quod inquirimus.

*Aphorif--  
mo duode-  
cimo*

Produunt facultatem, temperies, habitus naturalis, ætas, consuetudo, cōceptus. Morbi vehementiam & durationem, ipsa morbi species, morbificæ causæ, Symptomata, & alia de quibus inferiùs: singula breuibus quantum instituti ratio postulat explico.

Qui temperie sunt calida & sicca, vel raro habitu assiduè in auras digeruntur: illos si fame torqueas faciliè in hæticam febrem induxeris, hos confestim exolueris: utrosque si accedat puerilis ætas, tantò grauius læseris, quantò plura concurrunt alimenti exhibitionem indicantia. Perpetuo fomite indigent pueri (vt probabitur postea) quemadmodum & decrepiti: illi quidem præ caloris copia: Hi præ eiusdem inopia.

*5. Aphor.  
comm 30.*

*Celsus lib.  
2. cap. 10.*

Multis & frequentibus ferculis assueti omnem sibi alimoniam subtrahi non ferunt. Grauidis acuta febre correptis si ex longo intervallo cibum offeras fœtum destrues. Quamobrem æstimandæ vires & ex ætate & conceptione colligendum possit nec ne superesse quod vel puerum, vel senem, vel in vna muliere duo corpora sustineat. Sed augebitur interim febris (inquies) accessione nutrimenti, adaucta febre vis percelletur vehementiùs, ab imminutione virtutis iterum auctior indicabitur victus, tandemque fiet in exitium processus. Grauidam idcirco acuta

febre corripì lethale interpretatur Galenus, & meritò: nam si habita fœtus ratione victû intempestiuè obtuleris, fiet maternæ vitæ dispendio; sin tenuiter cibaris, fœtû exstinxeris. Exstincto fœtu superstes esse mater potest, matri acuto morbo consumptæ superuiuere fœtus non potest. Vtrum ergò præstat vnà cum matre fœtum emori, an matre salua hunc interimì? si secundum admiseris sumptam à conceptione victus indicationem pariter sustuleris.

Ardua sanè huius nodi solutio, imò verò arduus proposito casu ægrotantis status, in salebris vndique situs & angustijs. Concedere virtuti vix quicquam potes quin morbum augeas, neque morbo deferre, quin illam atteras, cedit vtrumque iacētis interitu. At præferenda tamen virtutis intentio ex cuius casu, vitæ casus; & qua superstite, in acutissimis passionibus quantumuis dubia, affulget tamen aliqua expectatio salutis. Neque verò Fuchsio lubens subscripserim tenuiore victu seruare fœtam, vtcunque inde fœtui periculum immineat, volenti potius, quàm pleniorè & fœtum & matrem interimere. Terroris & periculi plena hæc assertio, ne quid grauius dicam. Præstat media quadam via quid futurum sit experiri, quam deliberata huius clade incertam sibi illius sanitatem polliceri. Dictum Fuchsij admitterem si certus vnà ex parte foret vtriusque interitus, ex altera certa prægnantis salus.

Rr 3

§. Aphorif.  
comm. 38.



2. Aphorif.  
19.

Fuchfione sic indubitata tam fallaciseuētus  
prænotio? Hippocrati tam fallax sic indubi-  
tati exitus prædictio? in acutis morbis non  
omninò tutæ Hippocrati prænuntiationes ad  
salutem aut mortem: Fuchfio tutæ? Ille ge-  
rentes vtero acuto morbo cortipi lethale  
tanquàm ex tripode pronuntiauit: certā hīc  
gravidis prænuntiet salutem? An igitur à so-  
lo victu pleniore metus, nullus ab ipsa fe-  
bre? Dices ab vtroque simul, quā ab altero  
grauior. Sit ita, ideōne certa mors? Si incer-  
ta; certi se criminis reum facit quisquis te-  
nellum embrionem aut fœtura aperto peri-  
culo scienter exponit, Neque verò maternæ  
mortis inedia vel tenuis alimonia timorem  
eripit, auget potius, auget fœtus exitium  
materni periculi grauitatem. Sugit ille ra-  
pitque è venis proximis assidue quantum li-  
cet, ab his in alias continuatione procedit  
fuctio, vt tandem necesse sit in summa fœ-  
tus penuria matri deesse aliquid, quantum-  
uis prouidam & auaram finxeris singularum  
partium naturam: ab hoc defectu vis infir-  
mior nequit absque cibo paulò pleniore in  
plures dies subsistere, accedentibus potissi-  
mum febrili ardore, doloribus, vigilijs, ali-  
jsque Symptomatis languidam funditus dis-  
soluentibus. Quotidiana docet experientia  
quantam grauidæ mulieres probè etiā consti-  
tutæ debilitatem sentiant, si vel in aliquot  
horas tardius differantur epulæ. Vt reliqua  
taceā quæ hinc emergunt incōmoda. Emor-

tui verò fœtus labes extrema perniciæ redundat in maternum caput. Quam citò is corrumpitur, & putrescit, quàm maligna putredinis Symptomata toto materno corpore excitat, nisi quàm citissimè excludatur; at quanta difficultate excluditur, proh dolor? quam frequenti ruina.

In tali ego hæsitazione & metu lōgè consultius iudico, moderationem quandam adhibere, paulò vberiorē quàm morbus postulat diætā præscribendo, quemadmodum Aphorismo quinto ex Hippocratis mente docuimus: hac instituta lege neque matrem copia opprimes, neque penuria fœtum exolues. Habes studiosè lector vt victus indicatio à conceptione limitetur, ac vicissim vt hæc limitatio ad futurum virtutis statum pertineat.

Iam nunc ad morbi magnitudinem & durationem, quod alterum nostræ disquisitionis caput statuimus, vt potè cū fieri non possit vt longam victus tenuitatem tutò quis sustineat. Vtriusque inuestigādi primum medium ex propria morbi cuiuslibet idea petimus, particulari morborum tractatione luculenter à practicis expressa. Sub idea morbi Typum, accessionum durationem, & recursum hoc loco collocamus. Ex Typo quartanario autumno potissimum breuitatem sperare non licet.

3. Aphorif.  
25.

Accessionum longitudo multum crassumque mali fomité denotat. Firmam stabilem-

Rr 4

4. *Aphor.*  
30.

que febris causam & solutu difficilē portendit accessionum eadē semper hora reuersio. Secundum inuestigationis præsētis medium à causis deducimus externis, internisque præcedentibus & concomitantibus. Externæ sunt victus ratio, vitæ institutum, cœlum, solumque anni tempestates, cæteraque id genus. Internæ quas antea recensuimus, ætas, temperies, habitus, humores. Externas quidem ad virtutem quoque referre licet, quatenus eandem vel fouent, vel destruunt sed vtrasque modò ad morbificas causas referimus, quatenus scilicet pro earum varietate ad varios affectus paratiores euadimus. Morbi (inquit Hippocrates) omni tempore, omnes fiunt, sed quidam magis pro ipsius varietate, sic & naturarum aliæ ad alia tempora regiones & ætates magis minusue natura aptæ sunt. Hi speciatim singularum effectus: à frigidis longi, lentique affectus expectandi, quibus obnoxia senectus, hyems, frigidior temperies, & frigidorum usus largior & frequentior. Frigidorum crassorumque humorū resolutio, aut euacuatio cita esse nequit. A calida oriuntur contrarij, & quò plures eiusdem ordinis causæ vna conspirarint, eò longiores aut breuiores pariet morbos. Multa consultò præmitto, quæ suoapte genio facile supplebit curiosus lector, & in posterum fusius & ex professo tractabuntur.

4. *Aphor.*  
37

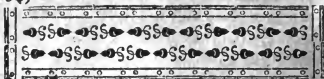
Vltimò ex Symptomatis passim morbi durationē colligit Hippocrates is ex variegata

deiectione, & frigidis sudoribus (quæ Symptomata sunt in exeunte mutato) in mitiore febre longitudinem prædicit. Multi sudores frigidi, humoris quoque frigidi multitudinē ostēdunt. Deiectio versicolor varios subesse humores palām facit. Vtrumque longō temporis tractu indiget ad coctionem. Rursus vbi toto corpore mutationes accidunt, vt si corpus iterum refrigeretur vel calefiat, vel calor alius ex alio oriatur, longitudo morbi significatur. Variæ nāque affectiones diuturniores esse solent, quā quæ vniūsmodi, plures exiguo tempore natura non cōficit, subigitque dispositiones. De violentia facilē cuique est apud se statuere, iam tandem vt coronidis loco præfata omnia in Aphorismi sensum traducantur, nostra conclusio est, ex præsentī futuroque virium statu cum morbi diuturnitate, & vehementia collato definiendum, possit necne ægrotus cum præscripta victus forma ad vsque morbi solutionem perdurare. Sūmi interim traditi à summo Hippocrate documentī recordemur, neque primis diebus quauis sorbitione priuemus eos quibus futurū est vt paulō post quibusuis sorbitionibus indigeant. Et hic quidem proprius fuit de virtute agendi locus, de constitutionibus morborum erit duodecimus Aphorismus. Nonnulla tamen in iuniorum gratiam censuimus in præsentī delibanda, ac veluti prægustanda,

1. prognost.  
t. 26. 2. prognost.  
t. 23.

4. Aphor.  
40.

2. acut. 1.  
41.



Ὅμοιοις μὲν οὖν αὐτίκα ἢ ἀκμῇ, αὐτίκα  
λεπλῶς διαίταν.

Ὅμοιοις δὲ ἐς ὑπερον ἢ ἀκμῇ, ἐς ἐκείνο,  
καὶ πρὸ ἐκείνου μικρὸν ἀφαιρέειν ἔμμεναι  
δὲ πωλύως διαίταν ὡς ἀν' ἐξαρκέσει ὁ νο-  
σέων.

Quibus igitur statim vigor,  
statim instituenda tenuis di-  
æta.

Quibus verò posteriùs in  
ipso, & antè ipsum paulatim  
subtrahendum; sed antea ple-  
niùs alendum vt æger suffi-  
ciat.

### *Commentarius.*

**D**Ixerat Aphorismo septimo noster  
Hippocrates peracutis morbis sta-  
tim initio victum tenuissimum impe-

randum, hac fultus ratione, quod statim labores habeant extremos, hoc est, statim vigeant, id quod tali confecerat Enthimemate. Morbi peracuti statim vigent statim ergo victum tenuissimum exigunt, illud pro confesso supponens quod præsentì docetur Aphorismo, morbis qui statim vigent, statim instituendam tenuissimam diætam. Ex hac quippè enunciatione vniuersali pro maiori supposita particularis illa conclusio optimè deducitur. In hac porrò sententia duplex constituitur victus indicans, morbi tempus, & virtutis robur, quemadmodum à nobis fusiùs suprà explicatum fuit: virtus quidem tantam alimonix copiam requirit, quanta opus est, vt morbi impetum sustineat, quò igitur longior morbus, eò sit copiosior victus necesse est, quò ille breuior, eò hic tenuior. Longiùs namque protracta aut inedia, aut tenuitas ciborum vires grauiùs ferit, tandemque funditus prostermit. Morbi verò tempus quo circa coctionem natura distinetur, valide quæ à symptomatis distorquetur, suadet non distrahendam à coctione naturam neque addendam afflictionem afflictæ (vt est in prouerbio) hoc est nouam mor-

645 *APHORISMVS DECIMVS*  
bificæ causæ adiectionem additione ali-  
menti. Morbi itaque respectu in vigore  
& ante vigorem paulatim subtrahen-  
dum: virtutis ratione, quò tardiùs fu-  
turus est vigor eò vberius nutriēdum.  
Quamobrem in vniversum accipienda  
est præsentis Aphorismi decisio, vt mor-  
bis quibuscunque conueniat seruata in  
singulis proportione. Non enim vox  
illa *πιωέρος* hoc est plenius, absolutè in-  
telligenda, sed cōparatè, sua enim cui-  
que victus competit forma, non eadem  
initio acutorum, eadem initio longo-  
rum, vt nec in progressu. Idem iudici-  
um esto de voce *λεπιώς* id est tenuiter,  
quæ peracutis, acutis & longis affecti-  
bus suo cuique modulo applicāda. Hæc  
quāquàm in superioribus annotata, de-  
nuò fuere repetēda, ad pleniorē Apho-  
rismi intelligentiam, qui fere' nihil am-  
pliùs continet, quàm dictorum in præ-  
cedentibus repetitionem.

*Questionum series & ratio.*

**H***ic Aphorismus nihil aliud docet, quàm  
quod præcedentibus est proditum, qua-  
rè noui nihil disquisitione dignum videtur,*

duo tamen perquiremus: primum circa ipsius contextus verba quomodo scilicet intelligi debeat καὶ πρὸ ἐκείνου μικρὸν ἀφαιρέσειν. Alterum quod maximè ad praxim facit, utrum in longorum morborum principiis victu pleniore sit utendum? quod affirmativè concludere videtur noster Aphorismus.

*Quomodo intelligenda sint hæc  
verba καὶ πρὸ ἐκείνου μικρὸν  
ἀφαιρέσειν.*

QUÆSTIO PRIMA.

**M**Anifestū est in his verbis Hyperbatō, quod ex dictionis μικρὸν transgressione nascitur, quam prioribus vocibus aut posteriori pro arbitrio copulare licet: cum prioribus quidem μικρὸν πρὸ ἐκείνου significat paulò ante ipsum. Cum posteriori μικρὸν ἀφαιρέσειν paulum, vel paulatim, auferendum, perindè ac si dixerit κατὰ μικρὸν ἀφαιρέσειν. Qui priori non adstipuletur interpretationi vidi hætenus neminē: inter cæteros Philothe<sup>9</sup> μικρὸν πρὸ αὐτοῦ (inquit) τοῦτέστι πρὸ δύο ἢ τριῶν ἡμερῶν. Paulò ante ipsum, id est duobus tribusve diebus. Eidem interpretationi assentitur ratio, si enim simpliciter ante vigorem subtrahendum monuisset Hippocrates, erroris ansam præbuisset incerti-



647 *APHORISMVS DECIMVS*2. Aphorif.  
51.

tudo spatij, in longioribus præsertim affectibus, in quibus temporum latitudo præproperam cibi subtractionem vetat. Quorsum verò paulum paulatimue subtrahendum iusserit. An quia quod paulatim fit tutum, præsertim ubi quis ab altero ad alterum progreditur? sed hic statim tenuiter alit cum statim futurus est vigor. Et septimo præcedenti Aphorismo, statim initio extremè tenuissimum victum imperat: ubi progressus fit ab extremo ad extremum immediatè nimirum à sanorum victu qui plenus est, ad omnimodam inediam. An potius quia in Chronicis ad eam deuenire tenuitatem prohibemur quæ acutorum est propria paulum adimendum dixit? faceret hæc restrictio particularem orationem quæ communi doctorum calculo generalis est, & quod de morbis in genere dictum est longis dumtaxat tribueret.

Subtrahendum ergò simpliciter voluit Hippocrates in vigore, & paulò ante ipsum, ea tamen limitatione quam septimo Aphorismo audiuius, tantum scilicet de extrema tenuitate victus remittendo, quantò morbus extremis fuerit leuior.

Stant ex altera parte rationes, in primis fatentur omnes symptomatum & coctionis causa, cibum in vigore imminui: ergò ante vigorem cum paulatim ad coctionem & symptomata fit progressus paulatim imminuendus cibus, hæc indicationum vis, quas

nusquam non studiosè obseruauit Galenus; in febribus enim continuis, quarum totius morbi status vltra septimum est futurus, vel non vltra septimū quidem, at infirmæ sunt vires, ab initio solidiori cibo reficit, at propè statum tenuiori; cum iam adest status, tenuissimo: deinde rursus solidiori, sensimque simile illi augmentum efficit, quod ante statum fiebat decremento. In hoc senis sapientissimi documentum sequutus qui repentinās ad contraria mutationes passim improbauit, idque in victu maximè: neque in ægris solū, verum etiam in sanis. Consentaneum igitur est, vt vocem hanc *μικρὸν* vbi de victus ægrorum mutatione agitur, ad ipsam mutationis formam referamus: nam si ad præcedentia ipsa pertineat, quid noui perdiscemus quod vel tironibus sit ignotum? illamne particulam *πρὸ ἐκείνου* totum augmenti tēpus includere quisquā putabit? quin statim agnoscat dicendum potius fuisse in augmento & vigore hac vitæ norma procedendum? itane parū in Therapia exercitati inueniuntur qui quod vigori peculiare est longè antè censeāt ad praxim reuocādum? quid quod indicanti respōdere vnde quaque debet quod indicatur? ea ergò proportionē augeri debet cibus & imminui qua cætera tempora ad vigoris cōditionē accedūt, aut ab ea recedūt. Id cū sensim fiat quidni & sensim victus ratio immutetur? id cū non æquali tempore in omnibus morbis eueniat, & aliquando prius

1. ad Glauconem capite 13.

2. Acut. a. 18. textu ad 52.

spatium, sapius à nobis inculcata voce μικρὸν limitatum; nos constantes negamus subesse quicquam periculi, aut incommodi quamdiu pedetentim fiet imminutio obseruata indicationum lege & natura: è contratio si, vt interpretatur Philotheus, duorum triumue dierum interuallo circumscribatur id spatium his verbis πρὸ ἐκείνου μικρὸν hoc est paulò ante ipsum, vti cum Philotheo cõmuniter explicant, expressum, inter longissimos affectus & acutos (quibus vtrisque communis est huius Aphorismi doctrina) vnus diei erit discrimen. In acutis verbi gratia bi-duò ante vigorem subtrahendum, in illis tri-duò; quod non modò absurdum est, sed Medicinam vix sapit.

Horum namque alterum necessario consequitur ex Philotheo, vel vt indicationes negligamus, vel vt eadem semper æquali spatio concurrant; quorum illud cum legitima praxi, istud cum experientia & sensu stare nequit.

Ad priorem instantiam in qua docetur ex hoc ipso, & septimo præcedenti Aphorismo non semper paulatim progrediendum. Respondeo necessitati cedere naturæ legem. Omne nimium naturæ inimicum, præsertim cùm ab altero ad alterum fit progressus; ac iubet necessitas extremæ corporis mutationi, extremam illicò in victu mutationem opponere. Quare peracuti illi, in quibus statim ad extrema deuenitur. sub hâc nostram

650 *APHORISMVS DECIMVS,*  
sententiam non cadunt. Cæteri quicunque  
tandem sint affectus, non tam præcipiti fe-  
runtur motu quin veluti per gradus recipi-  
ant in victu mutationem.

Ad secundam instantiam nostræ abundè  
satisfaciunt rationes. Et hæc circa primam  
Aphorismi partem meo iudicio non inutilia:  
nunc circa alteram inquirendum.

*Vtrum in longorum morborum  
principijs victu pleniore sit  
utendum?*

QVÆSTIO SECVNDA.

**A**ffirmatiuè quæsito satisfacit in hoc  
Aphorismo noster Hippocrates. & ra-  
tionem addit, vt æger possit perdurare: si  
enim tenuiore victu in ipsis principijs ægro-  
tantes exhaurias, qui fieri poterit vt totum  
morbi decursum superstitite vita perferant?  
Sibi insensum hostem validè adoriantur, &  
edoment, quem ne integris quidem viribus,  
vix nisi convenientibus præsidijs adiuti, &  
longo ac difficili conflictu sint euicturi? De-  
nique ad eam postmodum tenuitatem tra-  
duci non poterunt, quàm vigor postulabit:  
summū itaque cum eodem Hippocrate sta-  
tuo documentum, ne primis diebus debita  
sorbitione priuentur ij, quibus futurum po-

QVAESTIO SECUNDA. 651

steà vt quacunq̃ue sorbitione indigeant.

Contrarium nihilominus multis & probabilibus argumentis tueri licet; licet & experientia, atq; auctoritate confirmare, enim uerò si coctionis & Symptomatum gratia nutrire in statu prohibemur, quidni & in principio? an tum feriat̃ur natura? an nō quantum in se est crudum adhuc & planè incoctum humorē aggreditur, qui, vt copiosior est quàm procedente tempore sit futurus, maius negotium facessit; vt minus elaboratus, coctioni magis est rebellis. In vigore certè magna ex parte est imminutus, euacuationibus præcedentibus tum natura, tum arte factis, longè quoque quàm initio elaboratior, magisque naturæ obsequens redditus, & ad expulsionem paratus, Quamobrem imminuenda circa principia victus tenuitate morbifica materies, adiuuanda coctio; crudiores succi, quibus scatēt plerumque ægrorum corpora, statim inedia absumendi ne augeatur morbus aucta cibis cruditate; simulque in longum prorogetur.

2. Aphor.  
30.

Addo vt plurimum lōgiores morbos à crassioribus & frigidis humoribus generari, quibus quæcunque abundant animalia nullo aut leuiore detrimento longam inediam ferunt. Horum etiam nonnulla plures menses sine exteriore alimonia in latibulis degunt. Neque nouum est inuentos fuisse vtriusque sexus homines qui integros annos vitam incolumes sine cibo ducerent, quidni in malè af-

652 *APHORISMUS DECIMUS*

fectis corporibus adaucta materiæ copia victus necessitatem imminuat; imminutum natui caloris robur parcimoniæ indigentiam adaugeat? Nunquid in alimentum facessit pituita? Quid ergò est quod ab huiusmodi opere in quotidianis febribus quæ omnium ferè sunt longissimæ, naturam distractam noua veluti sarcina opprimas eo potissimum tempore quo grauior est redundancia. Quid est quod eodem ipso tempore purgatione & venæ sectione vasa depleas, cibis repleas? Quod ad Symptomata attinet, perpetuum non est circa initia leuiora esse, in statu autem vehementissima; neque si leuiora sint importuno victu adaugenda. Istud spectauit Auicennas cum tenuiore victu primum vsus est in quartana ad tres vsque septimanas, postea deuenit ad pisces, oua sorbilia, pullos, gallinas, aliaque firmioris nutrimenti. Asclepiades verò in febribus conuellendas vires ægri putabat luce, vigilijs, siti ingenti, sic vt ne os quidem primis diebus elui sineret. Vbi ægrum per omnia fatigarat, quarto die cibo destinabat. Asclepiadis de conuellendis ægri viribus intentionem Celsus reprobatur, quoniam summum ex imbecillitate periculum est; Abstinentum tamen à cibo primis diebus ægrum non improbat, & in luce habendum, nisi infirmus sit interdium, quoniam corpus ista quoque digerit.

Quasnam modò sic dubijs in rebus sectabimur partes? Præstat equidè in summi dicta-

*Lib 4 feb.  
2. stratt. 2.  
Capite 65.*

*Celsus Lib.  
3. Cap. 4.*

*QVAESTIO SECUNDA* 633

toris castris consistere, quam aliena non satis tuto duce ingredi. Summū summi illius viri studium in virtutis tutela: ipsa deiecta, in minimis, penè dixerim in securis, periclitamur, in grauioribus desperamus. Hæc ipsa valens omnia contemnit & tolerat infirma vel à quouis offenditur. Virtutis est morbum & causam propulsare (naturas ideò curatrices vocamus) Medici eiusdem conatus promouere, ipsam quò suas vices expleat, tueri: hostem tutò conficere satius quàm citò: sat citò, si sat tutò. Eidem sententiæ subscribit Galenus, quam breuibus dilucidè sic explicat.

*Galenus 10  
Methodi 4.*

Tres sunt primi scopi qui nobis in putridis febribus agendorum indicationem præbent: primus febris ipsa: alter effectrix eius causa: tertius vis naturalis, Priores duo submouendi, tertius seruandus, Si indicationes pugnent, quæ valētior est, hāc magis sequere, cæteris non neglectis: ex hac nāque discretionē doceberis primum causam febremque profligare, vbi videlicet cōijcies harum remedia vires posse sustinere, rursus primum roborandam facultatem, vbi hæc imbecillior est, quam vt causæ, febrisque remedia sufferat.

*10. Metho-  
di 2.*

Idem ipsemet in praxi accuratè obseruauit. In cura namque tertianæ nothæ cū videret morbo & viribus prouidere simul arduum & difficile esse? si quidem quantum ad morbi coctionem mediæ conferunt, tantum

*7. ad Glau-  
c. 10.*

654 *APHORISMVS DECIMVS*

vel etiam ampliùs robori officiunt, cui longiori tempore laborandum est: & quantum ægroti robur adaugent cibi, tantum remorantur coctionem ea inspiciēda monet, quæ maius auxilium postulant, inedia quidem audaciùs vtendum in valentioribus viribus, & morbo coctu difficili: largiori cibo in debilioribus, morbo non admodum coctioni rebeli.

3. collig. 9.

Age nunc isto veluti septo muniti àduersam aciem infringam⁹. Coctionis gratia (inquit illa) in statu nutrire prohibemur, ergò & in principio, negatur cōsequētia. Ad probationem negat Auerrhoës naturā in principio materiam tractare. Et si verò concedatur incipere in initijs coctionem, manifestari in augmento aliaque concurrere quæ victus tenuitatem requirant, præualet nihilominus indicatio virtutis, quæ longo tempore tantam parcimoniam morbo laceßita atque dissoluta non feret. Si tamen confideremus validam illam futuram, vt puta copiosa naturali pituita quæ in sanguinem facile vertitur sustentatum, commodum fuerit, quantum per ipsam licet detraxisse dum humor exuberans coquatur, ad Symmetriam reuocetur, ac penitus absumatur. Hæc Auicennæ mens fuit, si eius verba expendantur quæ sic habent. Rectiùs est vt inclinetur regimen quartanam patientium in primis septimanis, vsque ad tres septimanas ad subtiliationē quandam modò ne destruat virtu-

loco supra  
citato



QVÆSTIO SECVNDA. 655

tem. Ecce vt in quartanis victum non simpliciter tenuem sed quodammodò tenuem imperat, hoc est tenuiorem aliquantò quàm morbi diuturnitas exposcat, sed cum virtutis moderatione. Addo non tam morbi ratione subtiliorem circa initia ab Arabū principe diætam inoperari, quàm cruditatū absumendarum gratia quæ primas vias occupant, quibus alimenti coctio distributioq; impeditur.

Aselepiadis, Themisonis, aliorumque ex eorum familia nimis seueram & exactam in quibuscunque febribus, triduanā abstinentiam, tanquam importunam, & summo discrimini obuiam, à Medicorum scholis iamdiū explosam, perpetuo exilio damnamus.

Celsi interpretationem restrictionēque admittimus, qui & si in febribus ad initium cibi diem quartum aptissimum censuit, nulum tamē perpetuum temporis præceptum constituit, vnum illud & semper, & vbique seruandum cum Galeno præcepit, vt ægri vires subindè Medicus assidens inspiciat, & quamdiu supererunt, abstinencia pugnet, si imbecillitatem veteri cœperit, cibo subueniat, ne aut ægrum superuacanea materia oneret, aut imbecillitatē fami, prodat. Sux sententiæ Erasistrati auctoritatem adsciscit Celsus, is quamuis parū docuit, quādò venter, quādò corpus ipsum exinaniretur, dicēdo tamē hæc esse visenda, & tum cibum dandū cū corpori deberetur: satis ostendit,

*loco supra  
citato*

656 *APHORISMVS DECIMVS*

dum vires superessent, dari non oportere, ne deficerent, consulendum esse. Ex dictis vnum colligit idem Celsus, quod & si minime præsens instituti prætermittere non possum: ab vno nempè Medico multos non posse curari, eumque (si artifex est) idoneum esse qui non multum ab ægro recedit. Sed qui quæstui seruiunt, quoniam is maior ex populo est, libenter (inquit) amplectuntur ea præcepta quæ sedulitatem non exigunt, vt in hac ipsa re. Facile est enim dies, vel accessiones numerare his quoque qui ægrum non vident; ille assideat necesse est, qui quod solum opus est, visurus est, quando nimis imbecillus futurus sit, nisi cibum acceperit. Ecce vt nihil hac in parte perpetuum Celsi decreto; vt victus occasio ex sensus iudicio petenda.

Ad alterum argumentum quo cōcluditur Symptomatum ratione in principio, æquè ac in vigore conuenire victum tenuem, valeat eadem solutio, tantum scilicet sumptæ è Symptomatis indicationi tribuendū, quantum patiuntur vires; sic in pleuritide, victum initio detrahit Hippocrates, habito Symptomatum respectu. In progressu auget, vt refocillata virtus materiā noxiam, eo facilius & validius expectoret, expectoratione sensim, vt morbus & morbifica causa minuuntur, Symptomata mitescunt. Eandem regulam sectari nefas, in ijs affectibus, quorum materia ad vnā aliquā expulsionem seruat,ur,

*QVÆSTIO SECUNDA. 657*

quando verendum est ne præcedente abstinentia languidior effecta virtus, tum demum cibis veniat reficienda, quo tempore coctioni perficiendæ tota addicta est, & Symptomata ingrauescunt, & hoc solidum illud est, & præcipuum in hac ipsa materia non semel antea substratum fundamentum.

Si quæ alia spectare ad præsentem videntur Aphorismum fuere in præcedentibus discussa: aggrediamur yndecimum.





Εν τοῖσι παροξυσμοῖσιν ὑποσέλλεσθαι χρέη,  
τὸ προσθίναί γὰρ βλάβη. καὶ ὅσα κατὰ  
περίόδους παροξύνεται, ἐν τοῖσι παροξυσμοῖ-  
σιν ὑποσέλλεσθαι χρέη.

In accessionibus abstinere  
oportet, nam cibum dare no-  
cuum est, & quibuscūque per  
circuitus redeūt accessiones,  
in ipsis abstinendum.

*Commentarius.*

**H**Actenùs pluribus Aphorismis de  
indicationibus, quibus legitima  
cuique morbo victus quantitas decer-  
nitur, egit Hippocrates. Nunc parti-  
cularem conuenientis ad cibi oblatio-  
nem tēporis aggreditur tractationem,  
non directe tamen, sed obliquè & ne-  
gatiue. Docet quippè quo tempore  
abstinendum, nempe in accessionibus  
quibuscunque, siue per circuitus ipsæ

redeant, siue non. Ex quo necessario infertur extra accessiones cibandū. Huius eadem ratio quæ sententiæ præcedentis: quoniam, videlicet, distrahi cibis natura non debet, cum circa morbificam materiā occupatur: vtriusque simul coctionem perficere commode non potest, extranej scilicet humoris simul & alimenti; tum maxime cū grauius laceffita mutuo morbi cōflictu perturbatur. Vel ergo crudus relinquitur cibus, vel corrumpitur, non sine morbi, eiusque causæ incremento, neque verò solum in accessione abstinendum, sed & cum futura est, eam enim quā modò dicebamus indigestus cibus, vel eiusdem indigestæ reliquæ tragœdiam excitarent. Debet & hic Aphorismus sub eadem cum præcedentibus limitatione viriū intelligi. Iam quid ipsa accessio sit, & quotuplex, quādo in ipsa, & qua potissimum parte nutriendum; quæ circuituum causā, & si quæ alia ad pleniorē propositi intelligentiam, faciunt, ne quod curioso lectori dubium supersit, in controuersijs quanta poterimus facilitate discutiemus, non tam de breuitate, quàm de perspicuitate solliciti.

*Questionum series & ratio?*

**H**is in accessionibus abstinendum docemur: quod antequā expendamus, videndū in primis quid, & quotuplex sit accessio. Itemque cū de periodorum recursu sermo sit, audiendum, quid periodus, quot eius, quot accessionum tempora.

His ignoratis temporibus, facile in exhibēdi cibi particulari tēpore aberratur. Mox ad generales recursus, periodorum causas orationem cōuertemus: a generalibus ad particulares descendemus. Ac demū Aphoristica sententiæ veritatem, contrariorum oppositione declarabimus.

*Quid & quotuplex sit accessio?*

QVÆSTIO PRIMA

**Q**uid hoc loco per accessionem intelligendum sit, docet in sequenti Aphorismo Galenus: totius nempe circuitus posteriorem partem, quæ à prima inuasionē ad vigorem inclusiue protenditur: vigorem sequitur inclinatio, quam meliorem circuitus partem dicere pari ratione conuenit. Haud absimili modo libro de morborum temporibus accessionem definiuit, dum primam

circuitus partem ipsam appellat, secundam verò, remissionem, vel interuallum: liberum cuique permittens omne id spatium quod vigorem sequitur, vel inclinationem, vel remissionem, vel submissionem, vel ablationem, aut interuallum nominare. Ibidē præfatam definitionem nostro applicans Aphorismo, in accessionibus (inquit) abstinendum intulit Hippocrates, docēs nos videlicet solum illud tempus quod accessionem vocat obseruandum. Nunquam enim in hoc nutrimus, verum in reliquo omni remissionis tempore interdum in alia atque alia eius parte, quia ex simplici interim declinatione, interdum ex declinatione, & interuallo constat. Hippocrati cōsentit hæc oratio, simul & rationi. Hippocrates quidem in acutis dilucidē mentem aperiens, sorbitionibus vtitur, sic obseruatis febrium accessionibus, vt nunquam cū adsunt, neque cū futura sunt illas exhibeat, sed vel cū cessāt, vel quieuerunt, & maximē à principio recesserunt.

4. acut. 38.

Nequis verò solam quietem siue interuallū ab accessionis appellatione secludere Hippocratem putet, subiungit: frigentibus ergo pedibus, neque potum, neque sorbitionem, neque aliud quidpiam huiusmodi dabis, sed maximum exultimato, vbi si id tantisper obseruaris donec valdē incaluerint, deinde quod confert exhibe: tempore videlicet summum illum æstum consequente, hoc est in remissione, non enim illa vox (deinde) ad inter-

uallum extenditur, sed ad tempus id quod prædictū feruorē immediatē sequitur. Idem manifestē comprobatur, ibidem producta ratio, nempe cum pedes frigidi fuerint, venter de necessitate calet, fastiditque cibum, intenditur Hypochondrium, iactatur propter interiorem perturbationē corpus, mens fixa non est, dolet æger, lancinatur, vellicaturque, vomere affectat, si mala vomuerit dolet: ergo cum calor ad pedes descenderit, curritque vrina, & si nō sudet, omnia cessant, quo tempore sorbitionem dare expedit, nam aliās perniciosa existit. Ecce manifestam remissionis descriptionem nō integritatis, eiusdemque ab accessione separationē. Dictum verò Hippocratis, non de solo principio, sed de reliquis accessionis temporibus pariter audiendum, in quibus à concepto interiūs ardore iactationes, dolores, cœteraque enumerata Symptomata; quibus sc̃uientibus circa alimenti coctionē versari natura minimè potest, itaque si tum illud offeras cruditatum fit necessariò prouentus magno morbi, Symptomatum, & causarum incremento. Contra omninò in declinatione accidit, repress⁹ quippe internus calor, & mitior redditus, exequendis naturæ munij euadit aptior. Accessionis ergo nomen declinationem non includit.

Duplex ex dictis oritur difficultas: prima est, malè per circuitum accessionem describi, eo modo quo totum partium descriptionem ingreditur.



Altera est remissionem ab accessionis partibus non debere secludi. Huius decisionem in sequentem quaestionem differemus.

Quod ad primam attinet dubitationis ansam præbet noster hic Aphorismus, in quo habetur in omnibus accessionibus abstinendum esse, & postmodum abstinendum, in accessionibus quæ per circuitus redeunt, ex quibus evidens est, ex mente Hippocratis, quasdam sine periodis accessiones inueniri: si ergo sine circuitu sunt accessiones, debent & sine circuitu definiri, alioqui nec vniuersalis erit definitio, nec reciproca. Esse autem accessiones sine periodo palam facit synochus, cuius vnica inuasio, nulli reditus, Hanc, si improprie accessionem vocas, & quasi aut veluti accessionem (vt Medicorum nonnulli) quid de inordinatis febribus dices? (quales vt plurimum lentæ sunt) ipsarum exacerbationes quo nomine donaris? si accessiones vocas erraueris, vt potè quæ statos recursus non seruant, quod ipsarum nomen indicat. Nam accessiones, si partes sunt circuitus, ordinatæ sint necesse est; Medici namque approbante Galeno, circuitum appellant, morbi ex iisdem ad eadem per ordinem recursu. Quam ob causam periodicas febres communi appellatione dicimus ordinatas; illas erraticas, vel cum Celso, vagas.

*Libro de  
mor. temp.  
c. 2.*

Ad huius nodi solutionem veniunt hæ explicandæ voces, *παραξυσμός* accessio, periodus: quarum nos implicat diuersa acceptio.

*Libro 3.  
c. 5.*

Paroxysmus quidem, si mutationem, atque adeò genuinam significationem spectemus, irritationem denotat, exacerbationem, excandescentiam, disceptionem, prouocationem, hæc quoniam redeunte morbi insultu in nobis sentimus; reditū ipsum morbi, atque adeò vniuersum insultum paroxysmum nominamus.

*2. de diff.  
febr. 4.*

Eodem modo accessio à febris aduentu nomen habet, vt vox ipsa sonat. Verum accessionis nomen quemadmodum & paroxysmi, strictius quandoque vsurpatur, quandoque latius. Ex vi quidem verbi tempus id designat quo accedit, siue irritatur morbus siue particularia tempora manifestè contineat, siue non, quo modo synocharum febrium vniuersum tempus vnicam esse accessionem dixit Galenus. Aliàs solam notat exacerbationem temporibus dispertitam, principio, puta, augmento & statu siue ordine recurrat, siue non. Quin etiam in ampla significatione declinationem sub ea collocare nil incōuenit. Quanquā si propriè & strictè loquamur hæc ab accessione excludenda, & quod ampliùs in strictissima acceptione reuersionis ordo supponendus.

*Libro de  
finit Me-  
dicarum.*

Periodus quoque aliàs de ea dicitur quæ certo reuertitur ordine vti ex Galeno didicimus, aliàs de quacunque siue ordinata siue inordinata, siue reditū habeat, siue non. Hoc sensu à Galeno definitur, tempus morbi ex intensione & remissione consistens.

Declarat

Declarata horum nominum Homonymia nulli reliqui plexus in Aphorismo nostro, nulla in allatis argumentis inuolucra. Non enim ambiguum esse potest aliter in prima Aphorismi particula, aliter in vltima paroxysmi vocem vsurpari. In prima quidem communissimè sumitur pro omni febrü excandescentia, quæ cibos offerri vetat; itavt ipsas quoque synochos complectatur, quæ propriè loquendo accessionis nomen obtinere nequeunt, cum nullam temporü manifestam differentiam habeant, sed talem ferè decursum vniuersum, qualis est tertianarum aliquo tempore magnitudo status, proinde totam eiusmodi febrem statum nonnunquam appellat Galenus. In altera de ea tantum accessione dicitur, quæ per circuitus affligit, quorum deterior pars est, & febribus omnibus est communis quæ per circuitus op-  
Libro de mor. temp. capite 5.  
3. de crisi feb. 1.

petunt, siue continuæ sint, seu intermittentes, siue ordinatæ, siue inordinatæ, quicquid plerique secùs æstimarint.

Fuchsius quidem inter cæteros vindicari ab errore non potest, dum primam Aphorismi partem de continuis & continentibus interpretatur, alteram de solis intermittentibus falso hoc elusus fundamento.

In febribus intermittentibus nutrire non licet nisi vbi ad integritatem æger redierit, & à febre liber fuerit: Hippocrates ergo per accessiones quæ per circuitum redeunt, particularia quatuor morbi tēpora designat,

666 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
principiū, augmentū, statum, & declinationē.

Supponit hic Fuchsius accessionis nomen æquiuocè sumi in præsentī, quod admittimus, sed alio quā ipse Fuchsius intellectu: nam in priori parte de Synochis dicitur, in posteriori de cæteris quarum diuersa planè à Synochis ratio, vti docuimus. Sed Fuchsius ad priorē partē etiam cōtinuas refert, quas tamē periodicas esse nemo diffitetur, cū peractis quatuor tēporibus, rursus ad eadem deueniant; cū ergo per circuitus oppetant, quidni ad secundam Aphorismi partē spectabūt? An quia nutrire in declinatione in illis febribus licet, in intermittētibz non licet; & ex consequenti in prima parte accessio dicitur de ea quæ tria tantum habet tempora; In secunda parte, de ea quæ etiam includit remissionem? sed hoc vtrumque falsum est, cum Galeni doctrina minimè cohæret.

Secluditur quidem ab accessione declinatio, si hæc circuitus secunda pars est, & melior; illa prior & deterior.

19. *Merho-*  
*di. 4.*

An verò ad cibi exhibitionem in intermittētibz semper expectenda integritas? consulat Galenum, qui in nullo squalido affectu commodè finiri accessionem existimat, prius quā illi vel ex lauachro vel humido victu humectatio accesserit. Qui sic afficiuntur decrescente iam accessione illicò nutriendos monet, non expectato intervallo. An non cū breue est intermissionis spatium, præstat cibum in declinatione ca-

pere, quò longius futura accessio præueniatur? quanquam offerendo cibo natura sua oportunius interuallum esse non diffitemur. Itaque cùm Hippocrates in vltima Aphorismi clausula de accessionibus quæ per circuitus fiunt simpliciter loquatur, credibile est, nullam earũ excludi, quæ periodos quasunque tandem illas obtinent, siue ad integritatem perueniant, aut secus.

Ad argumenta contra descriptionem accessionis producta patet ex annotatis solutio: illud scilicet accessionis nomen, vniucè singulis vocatis accessionibus minimè competere. Ac prætereà in illa ipsa descriptione, periodi vocabulum non accipiendum esse pro ordinato recurſu ex ijsdem ad eadẽ, sed pro tempore morbi ex intensiõne & remissionẽ constante, siue repetat siue non.

Hæc circa definitionem accessionis. Eiusdem diuisio petitur à diuersis.

Quandoque ab inuasionis modo, siue principio (*ἡ ἀρχὴ τῆς νόσου* vocant) quod vel manifestum est, vel obscurum. Hinc manifesta dicitur accessio, cuius reuersionis manifesta sese produnt in pulsu, in vrinis, in caloris motu indicia. Qualia in intermittentibus febribus pulsus contractio, vrinæ cruditas, frigus horror, rigor. Obscura est quæ sine sensu irrepit, aut certè non euidenti. Potest hæc ipsa distinctio à cæteris etiam summi temporibus. Nam lentarum verbi gratia, febrium exacerbationes, inæqualitatem, ac

*Libro de  
morb. rép.  
capite 7.*

incrementa sensu nonnunquam ægrè deprehendimus. Statum nunquam deficientem vidisse se proficitur Galenus. Aliàs à duratione diuisio sumitur sic breues dicimus tertianæ exquisitæ accessiones: medium tenent quædam non exquisitæ: longæ sunt quotidianæ.

Ab humoris aut caloris motu tardæ aut celeres sunt, quæ sua tardè, vel citò tempora absoluunt & percurrunt.

A morbi, aut symptomatum intentione, vehementes appellantur, aut leues.

A tempore quo inuadunt, nocturnæ, diurnæ, matutinæ, pomeridianæ, vespertinæ. Denique à reciprocationis certo vel incerto, statoque tempore, & modo; ordinatæ, inordinatæ. Et hæc ad institutum satis.

*Quid sit Periodus? Quot eius;  
quot accessionis tempora?*

QVÆSTIO SECVNDA.

*Libra def.  
Med.*

DICTUM à nobis præcedenti quæstione periodi nomen diuersimodè à Galeno accipi & definiri. Ampla significatione acceptum dicitur tempus morbi ex intensione & remissione consistens; morbisque omnibus conuenit, siue unico circuitu terminentur, siue per interualla exasperentur & recurrant: siue quodam veluti Ritmo &

**QVÆSTIO SECVNDA.** 669

ordine procedant, siue inordinatæ, dūmodò intentionem habeant & remissionem. Hoc sensu propriè videtur à Galeno vsurpatum vbi de typis ex professo pertractat: periodum siquidem à Typo solius ordinis ratione distinguit. Typus (inquit) est ordo intentionum ac remissionum: periodus seu circuitus est tempus intentionum & remissionum in morbis factum.

*Libro de  
Typis c. 2.*

Strictiùs tamen aliquando sumitur, itavt ad ordinem, quo à typo discernitur, restringatur. Sic antea describi audiuimus in posteriore ista acceptione periodum, eiusdem ad eadē per ordinē ipsum circulu, seu recursum.

*Libro de  
tēp. morb.  
Capite 2.*

Nos in latiore potiùs acceptione vsurpari hoc Aphorismo existimamus, vt sit generalior oratio, nec ad solas ordinatas periodos referatur, quæ quodam veluti circulo repetunt. Nihilomin⁹ quoniam inualuisse hactenus videtur secunda acceptio, secundam quoque definitionem explicemus. Dicitur recursus, ad eorum affectuum differentiam qui vnico finiuntur insultu, quamuis accessionem habeant & remissionem. Additur morbi: quo nomine non morbus solū, sed & symptomata continentur, quæ ab interioris alicuius causæ motu, sine vllō externo errore, aut appulsu proritantur. Non enim si quotidie ex intemperie in ventriculo cōtracta, inflatio, aut totius corporis langor, aut grauitas, aut spirandi difficultas, aut quid aliud eiusmodi repetat ab ingesto cibo,

670 *APHORISMUS VNDECIMVS*  
periodicum affectum iurè appellaris. Sed ne-  
que periodicos ex hac definitione illos dixe-  
ris in quibus ad diuersa fit regressus. Sic ter-  
tiane febris in dolores colicos factam com-  
mutationē, quamuis ipso consuetæ exacer-  
bationis tempore, & ab eadem interiore  
causa, à periodi nomine excludimus: non  
enim ex iisdem ad eadem. Quanquam dolo-  
rem ipsum, si statis temporibus recrudescat,  
rectè periodicum vocaris.

Postremò status requiritur ordo, qui quo-  
niam in erraticis febribus non inuenitur,  
periodicas illas nemo appellarit. Porro hic  
ordo vel præcisè ad horas refertur: quomo-  
do quotidianam circuitum 24. horis circū-  
scripsit Galenus: Tertianum 48. Quartanum  
72. Vel ad dies ex proprio cuiusque morbi  
typo. Sic quotidianus est qui singulis diebus  
affligit: si vnū intermittat diem non amplius  
quotidianus erit, sed tertianus: sin plures ad  
aliū circuitum pertinebit. Si modò vnum,  
modò duos, æquali seruato recursus ordine,  
non simplicis vnius erit affectus sed cōplicati.  
Horarum immutatio non hanc circuituum  
mutationem parit, sed in ipsis circuitibus an-  
ticipationem vel postpositionem.

Quocunque modo definita periodus ge-  
minas continet partes, accessionē & remis-  
sionem. Accessionem diximus deterio-  
rem circuitus partem, qua videlicet cum morbo  
conflictum grauiorem inuit natura. Remissi-  
onem meliorem partem, qua certaminis im-

*Libro de  
morb. cōp.  
capite 2. &  
aduersus  
eos qui de  
typis scrip-  
serunt*



petus compescitur.

Harum partium vtraque subdiuitur, accessio quidem in principium, augmentum, & statum: remissio ipsum etiam sub se continet interuallum.

Principium dicitur, cum calor ad interiora reuocatur; augmentum, cum quaquaversum diffunditur, & augetur. Status cum per omnia membra diffusus æqualiter consistit, sibi que similis permanet. Declinatio cum manifestè decrescit, & ab intimis rapitur ad extima. Interuallū cum penitus deficit. Sumitur hæc temporum distinctio à caloris motu.

Priora illa tria vno nomine accessionem vocat: posteriora, remissionē. Id quod dictionum notationi consonat, siue Græcas intueamur, seu latinas. Παροξυσμός enim morbi acutiem, exacerbationem, excandescentiam, irritationem denotat qualis in accessione percipitur: accessio, morbi accessum.

Παρηξις contra langorem & declinationem, quasi ὡς ἂν τὸ ἀντιπῶν, hoc est extra vel post vigorem, cui succedit, & à quo declinat & recedit, iure proinde recessionem dixeris. Quamobrem vt nomine, sic re quoque opponitur accessioni, remissio: in illa efferatur morbus, in hac mitescit: in illa accedit, augetur, viget: in hac recedit, decrescit, languet, Verum non desunt qui sub accessione remissionem comprehendant.

Id iam antea ex Fuchsiō audiuius; quid verò ex Fuchsiō? immò ex ipso Galeno. Id

Capite 4.

672 *APHORISMVS VNDECIMVS*

enim prolatus ex 10. Methodi in Fuchsum textus palam facit. Nam si in squalido affectu (vt illic loquitur Galenus) non antè definit accessio, quam illi humectatio accesserit, ideòque decrescente accessione illi- cò nutriendus est æger, accessionis certè de- crementũ, hoc est remissio, accessionis pars est, aliàs perperam diceret non finiri acces- sionem ante humectationem quam in remis- sione imperat. Clarius id 2. de differentijs febrium ultimo, vbi ex affectu in parte re- licto, congeri denuò superflua docet Gale- nus: Ab his noua concepta putredine rursus principium, ascensum, statum & declinatio- nem alterius fieri accessionis, At euidentis- sime & ex professo libro de morborũ tem- poribus, totus circuitus in duas partes diui- ditur, vnã primæ accessionis, à primo in- sultu ad extremam vsquẽ remissionẽ. Alte- ram quæ in declinationis & insultus secun- dæ accessionis medio consistit. Et sanè, si ex caloris motu accessionis tempora disparti- mus, quatuor omninò reperiemus. Concen- tratur primũ calor: mox diffunditur & au- getur: auctus æqualiter toto corpore ex- teriũ & interiũ effervesceat: Tum demum deferuescẽs interius, solũ ambitum occupat. Si nomina ipsa spectamus morbi accessionem non excludit remissio. Nam si tẽpus id omne quo verè adest affligitque morbus accessio- nem voces, quorsum ab eadem appellatio- ne secluseris remissionem? in qua adest eti-

QVÆSTIO SECUNDA 673

annum febris calore conspicua & molesta, quam grauis quandoque iactatio, vigiliæ, sitis, anxietas, comitantur. Quamobrem in intensionem & remissionem diuiditur accessio.

Equidẽ negare non possum quin ita quandoque, sed improprie, à Galeno vsurpetur, verum secus is ipse passim docuit, & æstimauit, vbi agendum exactè fuit & ex professo. Satis superque id probant quæ ex ipso produximus in rem nostram; quæ in contrarium nihil nos morantur. Allegato ex Methodo capite amplè sumitur accessionis vocabulum, vt totum id tempus includit quo febris adest: non erat is distinguendi locus, nihil intererat quocunque accessionis nomen caperetur modo, dummodò euident foret de tempore nutritionis præceptum: quod vox illa (decrecente) sufficienter illustrabat. Eadem est ad allegatũ ex secundo de differentiis febrium responsio.

Difficilior est citata ex libro de morborum temporibus diuisio, in qua mihi persuadere non possum non subesse mendam, aliàs à manifestissima contradictione Galenus vindicari nequit, quæ tamen à nemine quem viderim hætenus fuit animaduersa. Initio quidem capitis remissionẽ subaccessione collocat, & ab interuallo secludit; mox eandem cum interuallo confundit, & ab accessione segregat. Hæc ipsissima sunt eius verba vbi totum circuitum in duas partes secans, &

## 674 APHORISMVS VNDECIMVS

*Galenus lo-  
cus illus-  
tratus lib.  
de morb.  
temp. cap.  
6.*

μὲν (inquit) λό του πρώτου παροξυσμοῦ πῶσιν  
ἀπὸ τῆς πρώτης ἐισβολῆς αἵματι τῆς ἐσχάτης ἀνέστ-  
ως; τὸ δὲ μετὰ μεταξύ ἐστὶ τῆς πύλας, ἢ  
τῆς ἐισβολῆς τοῦ δευτέρου παροξυσμοῦ. Hoc est  
vnam partē (supple circuitus) facientes pri-  
mæ accessionis, à primo insultu ad vltimam  
vsque remissionem: alteram quæ in remissi-  
onis & secundæ accessionis medio consistit.  
Paucis interpositis subiūgit: & quod ab Hip-  
pocrate dictum est in accessionibus absti-  
nendum esse, secundū eandem diuisionem  
pronuntiatam existimo, docet nos videlicet  
solum illud tempus quod accessionem vocat  
obseruandum: nunquam enim in accessione  
nutrimus, verum in omni reliquo tempore  
remissionis, interdū in altera eius parte. Ec-  
ce vt diuisionem suam explicans ab accessi-  
one remissionem seponit, ac istius duas par-  
tes facit. Vtrumque in sequentibus non mi-  
nus apertum his verbis. Hæc quidem vnius  
circuitus est in duas partes diuisio, alteram  
primam eius partem accessionem vocamus:  
secundam vel remissionem, vt paulò antè, vel  
vt quidam interuallū. Nam interuallum non  
pauci Medici vniuersum id quod post statū  
est qualicunque natura præditum nominant,  
siue id ad integritatem veniat, siue non: verū  
nos appellationes prædictas obseruabimus,  
vocabimusque omne quod accessionem se-  
quitur remissionem. Sed nequē prohibemus  
si quis ipsum tōtum nomet interuallum,  
vel declinationem vel remissionem, vel sub-

QVÆSTIO SECUNDA. 675

missionem, vel ablationē. Hucusque Galenus. Quid clarius? stare secum ista nequeunt, nisi priore loco producta iuxta legitimam interpretationem ac lectionem restituantur.

Itaque cum accessionē dicit ad ultimam remissionē extendi, intellige exclusivē, ita ut remissio, quam primam declinationis partem constituit, sub accessione non comprehendatur. Cum addit τὸ δὲ μὲν μὲν ἐστὶ τῆς παροξυμῆς legendum αὐμῆς id est status, ut hic sit sensus; altera quæ in status & secundæ accessionis medio est posita; sic utramque declinationis partem pars hæc altera complectetur.

Verisimile certè videtur librariorum ignorantia aut incuria propter verborum affinitatem errorem irrepsisse, neque id mirum apud me, mirū ab eruditissimis viris non fuisse deprehensum. Quamobrem seclusa est Galeni decreto ab accessione remissio: neque obstant contraria argumēta, supponūt enim quamdiu præsens est morbus accessionem vocari, quod negamus. Morbi præsentiam non excludit remissio, nō eius excludit actionem, sed vehementem insultum & acerbitatem. Præsentem morbū supponit, sed abscedentem, agentem & molestantē sed quàm antea remissius.

Quæcunque in declinatione persistunt Symptomata, sunt quàm ante leuiora sed quemadmodum ex gravi incendio repressa etiamnum flamma, magnus ad tempus relin-

## 676 APHORISMVS UNDECIMVS

quitur calor: vehementem quoque statum, cum aut multus mordaxque subest humor, aut malignus, grauis & difficilis inclinatio consequitur, tum ex naturæ lege, quæ transitum ab extremo ad extremum sine medio fieri non patitur, tum ex humorum reliquijs feruore præcedenti acrioribus redditis. Si tamen vera remissio est, si nullus alter complicatus affectus, multum à priorum temporum violentia & ferocia deflectit. Idem de caloris motu dicendum est: nempe ex crescentis caloris motu accessionis tempora distingui, non autem decrescantis, ideoque ad accessionem non pertinet remissio.

Sed quid ad Galenum dicemus, qui tribus enumeratis accessionis temporibus inæqualitatem addit: & à remissione ex professo separat intervallum? senis passim temporibus circumscribit periodum? præstat illius verba adscribere, quantumuis longa, quam ad ipsius libros remittere lectorem. Primum itaque tempus totius periodi exactè est (inquit) quo corpus cum mutationibus pulsus prædictis in alserit, vel ex sanitate vel ex intervallo ad hoc perueniens (de intermittentibus febribus hic est sermo) Aliud ab hoc secundum est quod pulsum & calorem in contraria mutat, donec tota corporis moles æquabiliter concalescat. Post hoc tertium quo calor etiamnum augefcit, pulsibus magnitudine, celeritate & frequentia respondentibus. Quarta constitutio post tres com-

*Libro de  
mor temp.  
Capite 3.*

memoratas conspicitur, omnibus iam dictis æqualem sibi magnitudinē pro sensus nostri iudicio conseruantibus. Ad hæc quinta alia cū calor iam manifestē decrescit, halitus autem per cutem excernitur, pulsus ad naturalem habitum redit, reiiciens omnia quæ præter naturam ex magnitudine, celeritate & frequentia & duritie conquiescat: hoc tempore plurimis ipsorū sudor oritur. Post hoc interualli tempus sextum ad prædicta peruenit. Hæc Galenus quæ lubēter ad verbum attulimus in iuniorum gratiam, quoniam facilem tēporum internotionem continent, quanquā ad difficultatem præsentem iudicandam tanta series verborum non videbatur necessaria. Præcedenti capite uti & supra allegato, quatuor solummodò tempora percensuit idem Galenus.

Quomodò verò simul hæc vera esse possint, non est quod aliudē quā ab ipso ediscamus. Interuallum quidem audiuius sub remissione complecti. Sed inæqualitas cū à principio maioris solum & minoris ratione differat, iure ad principiū refertur. Quid quod principio inæqualitatem manifestē tribuit Galenus? spectauimus (inquit) nonnullos dum actionem nescio quam obirent paulatim inhorruisse primum, deinde iterum atque iterum inæqualitatem quandam validiorem, horroremque euidentiore sensisse, si inæqualitati succedebat horror, nondum erat principium exactum, erat ergo in prin-

cipio inæqualitas. Quod si principio hæc quoque conuenit, quid est quod ab ipso separaretur? distinctioris tamen doctrinæ gratia solet nonnunquam à principio inæqualitas seiungi.

s. de decret. Hipp.  
& Plat.  
Capit. 2.

Quæ de inæqualitate diximus facile fortasse concesserit quispiam sed ad remissionem, Imò vel ad morbum, interuallum pertinere statim reclamabit.

Nam si quartanis aut tertianis laborant (inquit Galenus) cum horrent & febricitant tunc in morbo constituti sunt; cum verò mutata morbosa illa constitutione nihil huiusmodi patiuntur, sed in intermissione quæ appellatur consistunt extra morbum positi cēsentur. Et sanè, si de essentia morbi est actionis læsio, alterū sine altero cōsistere non potest: cum igitur in interuallo illæ sæ appareant actiones, adesse in interuallo morbum quis putarit? Si non adest morbus, extra morbi tempora erit interuallum, ideò sic appellatum quod sit spatium, induciatum instar inter accessiones interiectum, quietem proinde nuncupant, aut ἀνωπεξίαν. Id est in-febricitationem, siue sanitatem inter febris inclinationem eiusdemque reditum interpositam.

Si morbi tempus non est, ergo nec remissionis. Ecce in quas nos dissentientes Galeni textus, aut res ipsa potius deducit angustias; quibus facile sese expediet, quisquis intelliget. Quod quanquàm omnino à morbi con-



tagione plerique ad sensum interualli tempore videntur immunes, remanent in ipsis nihilominus seminaria, & quædam in affecta parte affectio, à quibus per circuitus denuò reuiuiscit febris; subest dispositio quædam ad nouam accessionem proxima. Ac veluti

*Quo semel est imbuta recens seruabit odorem.*

*Testa diu.*

Sic in partibus læsis humorum putredo intemperiem quandam imprimit, à qua, qui ad ipsas influunt humores, immò & ipsum quoque alimentum, quoddam putredinis rudimentum concipiunt: Cùmque euinci exquisitè natiui caloris beneficio nequeant, sensim vberiores cumulati, magis magisque cōputrescunt, vnde nouus paroxysmus, qui tamdiu periodicè efferatur, quamdiu illa dispositio perseverat, dum tandem cùm prima mali labe radicitus extirpentur. Merito idcirco Iurisperiti tertiana aut quartana laborantes, & Epilepticos, ijs etiam diebus quibus ab ægritudine sunt immunes, à sanorum albo subtraxerunt.

Quod si nullam tempore interualli remanere in affecta parte imbecillitatis causam ex Galeno probes, qui temporis id spatium quod primæ accessionis finem, & secundæ principium interiacet ideò sine febre esse asserit, quod facultas membri recipientis superfluitates, sanguinem in se cōtentū quemadmodum antea elaboret. Respondeo adesse

4. Aphor. comm. 63.

2. de diff. feb. capite ultimo.

Eodem o. de diff. feb. Capite ultimo.

680 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
saltem eam cum in mandante, tum in reci-  
piente parte discrasiam quæ primum morbi  
impetum concitauit, Nusquam enim inte-  
gra consequetur sanitas ( inquit ille ) nisi &  
meatus aperti sint, & facultas vegetior, &  
corrigatur affectus partis vniuersûque cor-  
pus nec multis, nec vitiosis humoribus re-  
dundet. Quamdiû hæc subsisterint, tamdiû  
exacerbationes fieri necesse. Quarum reuer-  
sionis causam perscrutari tempestiuum vi-  
detur, maximè cum eò nos series orationis  
pertrahat.

*Quæ sit recursus Periodorum  
causa in genere?*

QVÆSTIO TERTIA.

**A**ccessiones quasdam per circuitus re-  
petere docet noster Aphorismus, quæ-  
nam illæ sint intelligendæ aperuimus, cau-  
sa cur ita fiat inquirenda. In genere quidem  
præsenti quæstione, quæ sit recurrus causa?  
in particulari postmodum sequenti altera,  
quæ sit statim recursus causa, puta quo tidiani  
triduani, quartani?

*s. de diff.  
febr. Cap.  
ultimo.*

Prioris solutionem à Galeno mutuabimur,  
inde sumpto exordio in quo cōcludit. Nem-  
pè quod, quæcunque per circuitus agri-  
tudinum accessiones fiunt, ortum habent ex  
dispositionib<sup>9</sup> membrorum quæ vel mittunt,  
vel

mittūt, vel suscipiūt, vel generāt, vel attrahūt superflua. Quæ circuitum non habent, in his nulla est pars corporis quæ præcipuè sit offensa, sed qui in venis aut arterijs omnibus continētur humores: atque si præsertim qui in maximis, plurimoque calore abundantibus, aut ob aliam quamlibet causam (vt in Ephemeris) aut ob putrefactionem feruentes febrem vnā accendunt synochum vocatam, quæ à principio nullam habeat intermissionem. His verbis nouam humorum collectionem recursus causam facit. Collectionis quatuor profert modos, missionem, susceptionem, generationem, attractionem: in quorum explicatione sita difficultatis solutio.

Quatuor hosce modos facilioris doctrinæ gratia lubet ad duo capita reuocare, congestionem videlicet & defluxum.

Congestio est humoris in ipsa afflicta parte geniti coaceruatio.

Defluxus est eiusdē in vna parte generati in aliam delapsus.

Congestio fit vt plurimū alteratrice aut expultrice, harum altera vel vtraque laesa vel impedita. Istud quā ratione accidat (vt iuniores intelligant) recolendum memoria est quatuor in viuētibz facultates nutritioni subseruire. Attracticem, retentricem, alteratricem, & expultricem: Quarum munia singulæ ipsarum appellationes sufficienter exprimunt. Si qua occasione à munere

682 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
deficiant, necessum est, aut cessare penitus,  
aut imminui nutritionem, aut deprauari pro  
diuerso singularum læsionū gradu, & modo.

Facultatem voco propriè non partium  
constitutionem quæ temperiei conformatio-  
nique communis est (vt perperā aliqui non  
parum docti) sed solam cum Galeno tem-  
periem. Læsa enim temperie labefactatam  
facultatis substantiam dicimus: vitiata con-  
formatione, duntaxat impeditam faculta-  
tem. Cōformatio sub facultate continetur,  
vt sub efficiente instrumentum: quo sen-  
su si vtriusque complexum, largiùs loquen-  
do, virtutem nomines haud recuso. Non  
aliud sibi volunt ista Galeni verba, propria  
virtutis imbecillitas, intemperiem sequitur:  
non propria instrumentales morbos. Virtu-  
tem Medicam hìc intellige, sensibile id &  
materiale actionis principium à quo indica-  
tiones sumimus, nō incorporeas illas & im-  
materiales animæ proprietates, in ipsa ani-  
ma inhærentes, de quibus alias instituta  
oratio.

Nunc ad rem immodicam excrementi  
copiam proferunt alteratricis læsio, & ex-  
ternus error. Facultatis læsio vel suæ ipsius  
substantiæ culpa accidit, aut morbi alicuius  
instrumentalis, Substantiæ vitiū intem-  
periem diximus alteratiuarum qualitatum.  
Instrumentorum vitia, sunt tumores præter  
naturam, raritas, relaxatio, condensatioque  
partium atque alia id genus.

1. de symp.  
causis cap.

1.

3. de symp.  
caus. 2.

QVAESTIO TERTIA 683

Externus error triplex constituitur; in excrementis, in cibis, in somni tempore. In cibis quidem, quantitatis, qualitatis, temporis, & ordinis ratione. Quantitas vel pefe immodica est vel ad virtutem membrorum comparata.

Si ergo aberrate alteratricem contigerit, sequitur illicò excrementorum proventus, frigida quidem intemperies (vt Galeni exemplo vtar) acidas: calida nidorosas parit corruptelas. Id ipsum fit & in cibis, & in ipsis etiam excrementis. Acidas enim creât pituitosa, & frigida: nidorulenta, biliosa & calida.

Verum audire mihi videor argutulū aliquem obijcientem malè excrementa, cum interna sint, externis erroribus annumerari. Interna certè vocentur, per me licet, quatenus in corpore residēt, & ad internas causas referūtur: a externa sūt facultati, quoniam ipsius essentiam non attingunt: illorum siquidem interuentu cum suo fine frustratur virtus nec intentum assequitur, quisquis error est, facultati est externus.

Ad congectionem porrò generari humores non sufficit, nisi pariter retineantur. Retinentur verò, quia non expelluntur. Non expelluntur, vel propter expultricis debilitatem puta intemperiem, vel propter conformationis vitiū qualis obstructio: vel propter error e mexternum, humoris nēpe quantitatem immodicam, à qua vis expulsiua

684 *APHORISMVS VNDECIMVS,*  
superatur ac velut opprimitur: eiusdem qualitatē lentorem, crassitiem, visciditatem, quibus velut immobilis firmatur; vel denique propter vicinarum partium robur, quæ aliena non admittunt.

Retentionis non meminit Galenus, vñico generationis verbo congestionem expressit. Retentionem pro re manifesta supponit, clarum enim est non sufficere ad congestionem generationem humoris, nisi is pariter retineatur

Defluxum tribus reliquis verbis complexus est: emittunt, suscipiunt, attrahunt: sufficienti vsus enumeratione partium, Nam si cumulari humor debet, is vel in eo ipso membro in quo aceruatur, vel in alio quolibet procreetur necesse est: de priore hætenus: iam si alibi generetur vt isthuc perueniat vel mitti debet, vel suscipi, vel attrahi.

Mittitur ergò vel proprio loci mandantis conatu, vel ipso humoris impetu: mittit pars robustam & validam nacta expultricem & humorem obsequentem, dum vel copia premitur, vel qualitate stimulatut. Sponte depluit humor à sublimi parte in decliuem, tum maximè cùm vel præ copia contineri nequit vel sua tenuitate meatus quoscunque obuios permeat. Contrario motu feruntur vapores, & flatus: calore agitati sponte à decliuibus partibus tolluntur in sublimes,

Suscipiuntur superflua ab ignobilioribus, decliuibus, raris, laxis, & imbecillioribus

membris, quæ vel pondere velut oppressa, aut obstructa, aut omniū imbecillima excutere sarcinam & deponere in vicinam non possunt.

Denique attrahuntur propter calorem, aut dolorem. Quomodo autem attrahant calor & dolor, non satis apertè nobis insinuavit Galenus eo quem explicamus loco. Calor (inquit) natura aptus est ad conciliandas recipiendas fluxiones, & proinde in corporib<sup>9</sup> plenīs, aut in quibus redundāt excremēta, magna portio ad eas defluit partes quæ incaluerint vehementiūs, Non parum & ad partes dolentes humoris solet confluere. Dolor quippe fluxiones irritat, vel si rheumatica intemperie æger non afficiatur. Conciliare certè, irritare, recipere, fluxiones attrahere non vocamus. Quo ergò tandem pacto ista trahunt? hoc opus, hic scopulus in quem plerique haud vulgares impegere; in quo hæſere etiam nonnulli.

*In arte Me-  
dica Capit.  
90. 1. de cō  
pos. secun-  
dum gon.*

Calorem attractionis causam tripliciter esse vult Mercurialis.

*Libro 5. de  
febris  
Capite 9.*

Primum, quia vacuum generat dissipando & consumendo humores, quod cū abhorreat natura, ad replendum vacuum aliundè, attrahuntur.

Secundò propter rarefactionem, quia rarefactæ partes cū debiles euadant, veluti innitant parres proximas ad deponenda in se se excrementa, & excipiūt quamcunque materiā. Tertio quia ex intēperie pars euadit

686 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
debilior, proindeque fit susceprix excrementorum peregrinorum.

Harum rationum neutra mihi satisfacit: posteriores quidem duæ non attractionis, sed facilioris sunt susceptionis. Vbi notandum valdè κατὰ τὴν φύσιν dici ab ipso partes proximas imitari ad deponenda sua excrementa in debiliorem. Quasi vel pars debilior reddita in propriam perniciem vicinam excitet: vel vicina infirmitatem illam nosse possit, eaque cognita deponat in infirmam id etiam quo indiget, laudatum quippe sanguinem æquè ac superflua in calentem partem effundunt cæteræ, vnde Phlegmonia oboritur. Prima, verò ratio falsum supponit vacui nimirum fuga partes ad attractionem incitari. Absurdum in primis est existimare post illam humorum dissolutionem, quæ à calore oritur, relinqui vacuum id quod tota natura non reperitur, hoc est locum expertem locati; Replentur quippè Aëre vel vapore exinanita loca vel subsident, & in se concidunt. Remanet tamen locus expers conuenientis locati, hoc est succi, siue alimenti, cuius defectu excitatur naturalis appetitus, ab appetitu postmodum attractrix; attractricis eousque perseverat actio dum is appetitus expleatur: appetitui tandem satisfactum, cum sufficiens alimonia suffecta est, si quid vltèriùs affluit, virtuti attractrici nõ debet imputari. Addo naturalem attractionem sensim siue sensu fieri, non autem con-



fertim eoque impetu qui à calore commouetur. Et quæso quis propter intemperiem & rarefactionem debilitatæ attractrici validiorem concesserit actionem?

Relictis aliorum placitis & commentis (qua nostri instituti non est per censere hoc loco, atque confutare) sic ipse constituo; Neque attractionis causam proximam vel calorem, vel dolorem rectè cenferi: neque calori, aut dolori, veram propriamque tribui attractionem, hoc est rei ab vna parte ad aliam tanquàm ad fortiorem raptum. Si tamen improprie & late attractionis nomen accipere velimus, de quocunque humoris motu cuius in recipiente prima inuenitur occasio, nihil obstat quin illud vtrique tribuamus.

Ita de dolore loquutus est Galenus; in doloribus incipit quidem causa ab eo quod affligitur, sed quicquid est Phlegmones superpositæ partes efficiunt. Rem postea clariùs explicans, subiungit. Eijcere doloris causam dum properat expultrix vis, Phlegmonem interdum in particula concitat: cum enim primis suis conatibus nihil proficit, vehementiùs aggressa, quod infestat expellere, sanguinis & spiritus aliquid ex superpositis partibus in afflictam simul exprimit. Hinc fit quod ex dolore particulæ confluens in eam humoris portione, in tumorem attollatur.

Verùm de calore secus ibidem æstimauit:

688 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
euidenter cernitur quod ad partē calfactam  
vel trahantur vicini succi, (vt nos censemus,  
inquit Galenus) vel confluant (vt Asclepia-  
des arbitratur) hæc ille : nos contra non at-  
trahi paulò ante demonstrauius, ergò cō-  
fluunt ex Galeni doctrina contra ipsum Ga-  
lenum.

Attrahi certè simul & confluere quispiam  
non ineptè dixerit, hoc nēpè modo in parte  
quapiam adauctus calor rarefacit dilatatque  
poros, humores fundit & attenuat, tandem-  
que in vapores & halitus resoluit, fusi, &  
attenuati, solutique per apertos poros efflu-  
unt, & in auras dissipantur. Dissolutioni re-  
parandæ alij de nouo trahuntur, & succe-  
dunt ex vicinis partibus, ad has persequelæ  
modum vicissim alij ex alijs partibus, deni-  
que eousque progreditur hic motus, dum  
excalfacta particula pondere obruatur, &  
extuberet, ac illabentis humoris appulsu ve-  
hementius accensa, inflammetur. Motum  
hunc adiuuat humorum, quæ à calore fit,  
attenuatio, & liquatio, non in parte solū  
recipiente, sed in proximis quoque ad quas  
caloris sensus & actio pertingit. Pororum  
verò dilatatio non tantū dissolutionem  
promouet, sed & humorum appellentium  
suscceptionem, hi enim subtiliores effecti di-  
ductis vijs quaquauersum omnem substan-  
tiam peruadunt. Dissolutæ substantiæ resti-  
tuendæ gratia eius quod familiare est attra-  
ctionem ab excalfacta parte fieri diximus.

*QVAESTIO TERTIA* 689

Et hæc naturalis est actio, cuius vim calida intemperies minimè auget, remoratur potius & retundit; at excitat tamè ex accidenti, dum euacuat; vacuatæ quippè materiæ restituendæ ac instaurandæ vis attrahens incumbit. Huius portò actio vix procedit vltcrius quàm adigat necessitas, quicquid superfluit in alteram præfatam causam reijcimus.

Non alia ratione calida medicamenta attrahunt: Quamobrè id eò exequentur vehementius quo tenuiorum sunt partiũ, quòd altius subeant & toti materiæ melius applicentur: vnde minori negotio postmodum illa liquatur, attenuatur, effluit & affluit.

*Gal 5. de  
Symp med.  
facul. 16.*

Hunc nobis fluxionis modum insinuant illa Galeni verba antea producta, cum inquit calorem natura aptum ad conciliandas fluxiones in corporibus plenis. Nam ratione intemperiei debilitatæ calefactæ partes aptiores sunt humori admittendo: ab eodem calore quod redundat agitaturn, facilè mouetur, tandiuque perseverat hic motus dum vel magna ex parte imminuta sit plenitudo, vel corporis excrementa, vel arte refractus calor.

Obmitto debiliorem ab intemperie calida partis affectæ coëtricem reddi, vnde excrementorum congestio.

Obiecerit Sciulus aliquis, vix ac ne vix quidem calidi medicamenti, vim vltra proximas partes deferri, itaque nec vltcrius fusionem, & attenuationem peruenire, malè

690 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
igitur humoris à remotioribus ad effectam  
particulam influxum ad illa refert. Nobis  
satis superque est si proximæ tantum partes  
caloris hos sortiantur effectus, eaque pro-  
portione à cæteris partibushumores attra-  
hant, & per sequelæ modum recipiant, quæ  
in affectam deponunt.

Hactenus generalis recursus circuituum  
causas audiuius, congestionem & deflu-  
xum: didicimus etiam quo vtrumque fiat  
modo. Descendamus nunc ad particularia, &  
inuestigemus.

*Quæ sit definiti Periodorum  
recursus causa?*

QVÆSTIO QVARTA

**Q** Vanquam ad præsentis Aphorismi in-  
telligentiam, parum è re videtur hæc  
disquisitio, ne tamen in re vsque adeò con-  
trouersa & difficili nostram requirat operam  
studiosus lector, in eius gratiam lubet quid  
sentiamus proponere. Mutuam hanc gratiam  
exposcentes, ne tantæ difficultatis agitatio-  
nem, temeritati potius, quàm discendi do-  
cendique studio referat acceptam. In hoc  
autem versamur maximè, cur febres aliquæ  
singulis diebus recurrant: Quædam tertio  
die: Aliæ quarto: quinto, sexto, septimo &  
si quæ vterius. In febribus (inquàm) versa-  
mur maximè, quoniam manifestiores & fre-

quentiores illarum sunt quàm cæterorum affectuum reditus periodici.

Huius plexus solutio à præcedenti videtur haurienda: ratio quippè communis particularibus cõditionibus & differentijs limitata particulares effectus definit, & determinat. Quamobrem si verum est circuitus omnes ab humorum collectione dependere, consequitur illicò talis circuitus recursum, puta eius qui singulis fit diebus, ab eo humore qui æquali temporis spatio produci potest, exoriri. Cùm ergò plurima in dies generetur pituita, quid mirum quotidianas illius esse periodos? Tertianas verò flauæ bilis, cuius parcior quàm illius proventus? Quartanas melancholiæ, cuius non nisi longiori tempore, & parcior collectio. Parum firma hæc quorundam argumentatio quanquam firmo satis innixa fundamēto. Valeret fortasse si vel in sano corpore hi affectus subsisterent quod repugnat, vel æquali mensura & modo in sanis & ægris cumularētur humores. Aduersa quidem sanitate prædicta proportio nequit obseruari: plurimū is redūdat humor, qui corporis Discrasie qualitate responderet. Sic ab intemperie calida bilem fumosæque excrementa. A frigida pituitā & acida multiplicari, paulò ante ex Galeno accepimus. Imò ne in sanis quidem perpetuus hic est ordo, in iuvene quippe temperamento calido & sicco, habitu gracili, gymnasticis addicto, vinis generosis assueto, ætate media

692 *APHORISMVS VNDECIMVS*

bilem maiori quàm pituità copia procreari, illæsis etiamnum corporis functionibus negarit nemo. Verum concesso utrobique hoc ordine nondum quæsito satisfactum: remanet adhuc de quintanis, sextanis alijsque id genus circuitibus difficultas, non enim assignari humores possunt diuersi quibus tribuantur. Si ad humoris copiam referas, euersam protinus videbis iam constitutam proportionem. Neque sufficienti argumêto conuinci potest, huius potius quàm illius adauctam vel imminutam copiam hos vel illos circuitus inducere. Si à melancholia sola cum Massa & alijs fieri quintanos, sextanosque asseras, quæram quidni pituitæ vel bilis pariori quantitati efficere idem liceat? quidni ut à melancholia quartana, sextanaque; sic à pituita tertiana? A bile flaua quartana? Nonne ut melancholici humores tam naturales quàm non naturales in sua substantia & qualitatibus varij sunt, ex materiæ & caloris agêntis diuersitate, ita ut substantiâ lapidis fermè referat, & ultimâ siccitatē (Massæ verbis utor) ex qua diuersitate in putredine humoris melancholici diuersæ fiunt aliquando accessiones quæ prorogantur, quoniam non potest ad quartum natura materiam crassam resistentem præparare, & colligere, & deinde pellerè: nonne (inquam) ex ijsdem causis poterunt cæterorum humorum circuitus variari? nonne & pituita crassescit? Nunquid in gypsum concrescit? nunquid & bilis variæ

*Epist. 9.*

species substantia, calore ac reliquis qualitibus non parum discrepantes? Nonne biliosi persæpè visuntur tophi? Mihi certè vnum (quemadmodum & Fernelio) intueri licuit totam vesiculam felleam occupantem.

Si ergò à tenuiore bile sit tertia, quidni à crassiore prorogata, periodus in quartanam facessat? Hanc quam nos conuellimus opinionem tuebitur fortassè quispiam his Galeni verbis, fingamus primum validam esse particulæ facultatem, interim verò easdem in partibus quæ priùs transmiserant rursus acervatas superfluitates, quâritate & qualitate paresijs quas priùs immiserât dubiū, nō est quin eodem quoque circuitu ad eas expellendas versus imbecilliores partes moueantur quæ immittunt. Vis namque excretoria tum primum ad proprium opus excitatur, cum vel copia premitur, vel qualitate stimulat.

*s. de diff.  
feb. ultimo*

His verbis Galenus circuitus in genere causas exprimit, certi circuitus rationem nullam adstruit. Sed age, demus Galeni dictum particulari quoque convenire, torqueri mox poterit in aduersarios istud argumentum. Si diuersitatem circuitus horum alteri quantitati nimirū vel qualitati tribuis, nunquid in bile quantitatis defectū supplebit acrimonia: & quæ pituitæ copia circuitum profert, proferet & bilis qualitas? ac non priùs quàm ad tertium diem generatur aggregaturque tanta bilis quantitas, vt naturā ad expellendum possit incitare, si putru-

694 *APHORISMUS VNDECIMVS*  
erit (inquit Massa) laborat enim à prima vs-  
que ad secundam diem calor, vt ex chylo  
pituita & sanguis fiat: ad tertium in bilem  
conuertit & colligit, quæ cùm aucta & à  
putredine arrepta fuerit, vel ab alia q uali-  
tate nocua, pellitur, & ex tali motu fit ac-  
cessio.

*Libro 1. fe.  
doct. 4. Ca-  
pit. 1.*

Merum commentum risu potiùs quàm  
ratione confutandum: si ad sensum prouo-  
cem<sup>9</sup> videbim<sup>9</sup> τοὺς κατω πικροχόλους copiosa  
bile saturatas fæces quotidie egerere. Si ad  
auctoritatem & rationem, cùm à natura de-  
mandatum bili sit id munus (auctore Arabum  
principe) vt intestinorū nucum & viscidum  
phlegma abluat, eademque ad excretionem  
proritet, cùm naturaliter in plurimis has  
partes in dies exequatur bilis, naturaliter in  
ijsdem quotidie cumulatur. At pluribus non  
moror, venio ad aliorum placita.

Non pauci reciprocas istas periodos occul-  
tæ cuidam proprietati acceptas ferunt, non  
vno tamen, qui ita autumant suam senten-  
tiam interpretantur modo. Quidam nil præ-  
ter formam humoris specificam agnoscunt  
qualis in succino, & magnete tractionis est  
causa. Alij formæ quantitatem humoris au-  
xiliarem adsciscunt. Tertij nō ad humoris ge-  
nus referunt, sed ad contractæ putredinis  
qualitatisue naturam & conditionem.

Has omnes opiniones in particulari mul-  
ti multis spiculis oppetunt, quæ sine tædio  
inferi hic fortassè nequeunt; ea proferam



quæ ad rei explicationem magis videntur accommodata.

Istud in primis æquè in omnes contorquetur; vel assignata proprietas, vnica est, vel plures. Vnica certè dicēda est, nisi vnus humoris plures recipiamus formas. Si ergò vna est, vt sua cuiusque humoris species, ita sua cuiusque putredo, vel qualitas, suus cuiusque motus. Tres ergò solū circuitus quotidianus, tertianus, quartanus, totidem humoribus pituitæ, bili, melancholiæ, respondent. Quintanus verò sextanus & reliqui ab Hippocrate enumerati, & à grauissimis viris animaduersi, ad quos humores pertinebunt? si ad horum aliquem, eius certè vt motus sic & multiplicandæ formæ vt etiam occultæ illæ proprietates. Sin plures in vno aliquo concesseris cur in hoc potius: quàm in cæteris? si in omnibus, cur non ab omnibus varij circuitus oriuntur?

*Fern. lib.  
de feb. ca-  
p. 11.*

Nunc in singulas particulatim agamus breuius, in primam quidem & secundum sic argumētamur. Si à forma humoris specifica prouenit status humoris motus debet is in sanis potius quàm in ægris corporibus, in integris quàm putridis humoribus obseruari: quæcunque enim agunt per formam, quamdiù integra ipsa est, & secundum naturam, suas perfectiùs obeunt actiones, vitiata forma perit, aut vitiatur actio; qui fit igitur quod in ægròtis tantum, quod in putrescentibus humoribus aut solis, aut maximè, &

evidentissimè statos hosce motus animadvertimus? dicet fortassis Auerrhois sectatores tantam in sanis non subesse copiã, quæ proritet expultricem.

Subest equidem plerumque sufficiens verum cū nullã ex putredine aut aliudẽ obtineat acrimoniam, quæta manet & immota: non ita mansura nisi aliudẽ quàm à forma specifica ad motionem excitaretur, adiuncta etiam quantitate excedente.

Fernelium modò tertix sententiæ auctorem proprijs ipsius armis adoriamur: is statos motus ad naturam putredinis refert, fatetur nihilominus humores etiam non putridos per circuitus affligere. Hæc ipsius sunt verba. Sæpè fieri observamus tertianam diurnam atque quartanam in atrocem cruciatum colico immaniorẽ desinere, qui nonnunquam & in artuum dolores, & in paralysem facessit. Hic dolor sine febre est, ferè tamen consueto accessionis tempore exacuitur & excandescit, pristinumque circuitũ retinet. En circuitum sine febre; ex consequenti sine putredine, putredinis quippè soboles febris. non igitur à putredine circuituũ recursus. Si materiẽ hanc putridam statuas; quæram, quidni in intestinis cõclusa (quo loco febrium intermittentium latet fomes apud Fernelium) non etiam febres, vnã cum torminibus accendit? hanc Fernelij opinionem alijs machinis aggressus est Mercurialis, sed parũ (meo iudicio) validis.

Quærit

Quærit in primis utrum, occulta illa qualitas quæ à Fernelio ponitur, sequatur humorem putrescentem aut locum in quo putrescit aut ipsam putrefactionem, aut hæc omnia simul? cū apertissimè huic dubitationi omnem ansam præripiat Fernelius hac oratione.

Vis quædam (inquit) seu qualitas in humore genita afficit, ut pituita putrescens quotidie, bilis flava tertio, atra quarto die impetum faciat: non igitur locum sequitur non putrefactionem, sed humorem putrescentem, & hæc qualitas ipsa putredo est in tali materia concepta.

At putredo (inquit Mercurialis) passio est præter naturam, quàm efficere certum ordinem est ab omni ratione alienum: nam quicquid contra naturam est ordinatum esse non potest. Præterea si hæc qualitas operaretur esset forma, cū omnis actio sit à forma, sed putredo est præter naturam, nec habet formam. Denique à putredine fieri nequit intervallum quod est pars periodi, ergò putredo periodum non facit, Hactenus Mercurialis.

Sua sponte ruunt huiusmodi argumentationes, neque longa opus habent confutatione. Ad primam & secundam respondeamus, Putrefactionem dicere passionem quandam corporis putrescentis, & actionem caloris extranei à quo aliena qualitas inducitur, quæ suum subiectum disponit ad hoc

698 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
vel illo modo operandum. Actio ergò qua-  
litati tribuitur prout ipsa. Dispositio quædã  
est quæ formam dirigit & determinat: pas-  
sum attingit immediatè hæc qualitas, for-  
ma non nisi mediante qualitate. Nec quic-  
quam inconuenit posito præternaturali ef-  
fectu ordinato, ponere præternaturalẽ cau-  
sam ordinatam. Intercisos interpolatosque  
pulsus ritum sæpè & ordinẽ seruare de-  
prehendimus, quos præstaret esse inordina-  
tos vt potè cùm firmam stabilemque argu-  
ant causam. Si ordinata dumtaxat statuere-  
mus ea quæ secundum naturam sensus iudi-  
cium funditus euerteremus. Inordinata sanè  
vocari possunt, quæ præter naturam, hoc  
ipso quod præter naturã, hoc est quod præ-  
ter naturæ benè constitutæ ordinem, præter  
commodum, præter institutum.

Ad tertium dico accessionis causam esse  
putredinẽ positiuè, interualli, negatiuè. Hoc  
est ad humoris putridi præsentiam exacerbari  
morbum, intermittere ad absentiam, quæ  
tamen dispositiones retinet & fomitem ad  
nouum insultum, meritò quorum inter cir-  
cuitus partes numeratur interuallum, aliàs  
non iam intermissio sed morbi finis dice-  
retur.

Verùm propriam ipsius Mercurialis circa  
quæsitum responsionẽ audiamus. Is postquam  
docuisset rationem ordinis in humorum  
congestionẽ esse positam: in ipsa congestio-  
ne quatuor necessariò spectari, materiæ,

qualitates primas & secundas, eiusdē quantitatem, caloris in illam actiones, & fomitem relictū in morbis, qui tum in reliquis materiæ putrefactæ consistit, tum in affectu ea in parte relictō vbi facta est putredo; tandem concludit pituitam, quoniam viscida est crassa, frigida, copiosa, & debilis in eam caloris actio, multum fomitem relinquere, qui deinde iterum & citō & facile accenditur, vnde quotidianæ accessiones. Bilem cū calida sit & tenuis, & calor vehementer in ipsam agat, multum qualibet accessione consumi, paucum ideo remanere fomitem, difficiliusque & tardiū accendi, ac tertio tantū die repetere. Melancholiā cū pauca sit frigida, sicca, crassa, & in ipsam validissimē agat calor tanquam in maximum hostem, maximē consumi, paucum superesse fomitem à quo tam citō accessio renouetur; & prout pauciorē aut paucissimū linquit fomitem, accessionum reuersionem in quintam, sextā, ac vlteriū protelari, Cū autem videret Mercurialis rationem, certi, statique ordinis (tertiani puta, quotidiani quartani) nondum præfato discursu sufficienter expressam, gradus nescio quos quantitatis seu potiū fomitis (quos ipse vocat incognitos) huiusmodi ordinis auctores facit. Sicque ignotum per ignotius explicat. Neque tamen ea effugit tela quæ in eandem sententiam non positis hisce gradibus poterant iactari. Ponamus (verbi gratia) sub tertio

fomitis gradu, bilem tertio die recrudescere, vltra citràque hunc gradum, vel non repetet febris, vel si repetet, non eo quo prius Rithmo. Quot igitur fomitis erunt diuersi gradus tot erunt & circuituum à gradibus dependentiũ: vel igitur in vnoquoque humore suus præcisus est fomitis gradus, vel si plures, ab vnico humore plures concitantur periodi, quod non magis in melancholico, quàm cæteris admittendum, Vno verbo hæc sententia easdem ferè cum prima patitur instantias: ac præterea vnicam videtur cõstituere reditus causam congestionem cum tamen citato ab ipso Mercuriali loco Galenus addat & influxum his verbis. Si nullam pars inflammata contraxerit imbecillitatem, neque iterum superfluitates accedant, ægritudo finietur, nec rursus homo febricitabit. At si illæ mittantur denuò, aut ne mittantur quidem, sed adsit sola potentia imbecillitas hominem secundo febrire est necesse. Denique multæ hinc veluti fundamenti loco adstruuntur pro veris & indubitãtibus quæ reuocari meritò in dubium possunt, & longa indigent discussione. Cur videlicet ita facilè & citò accendatur pituita? cur citiùs & faciliùs quàm bilis? cum crassa, viscida, frigida & copiosa illa sit, hæc calida, pauca & tenuis: cum debilis in eam caloris actio in hanc vehemens, cur hæc ipsa tertio potius reaccendatur die, quàm quarto? cur melancholia quarto non autè poste-

*s. de diff.  
feb. C. ult.*

rius? & si hæc quandoque posteriùs accenditur, quidni & bilis, quidni & pituita, quarum diuersæ sunt & qualitatibus & substantia species differentes? cur si à tenui bile (exempli causa) tertio die repetit paroxysmus, à crassiore ad quartum non prorogabitur? quorsum quartanæ febres vt omnium longissimæ ita & tutissimæ? si verum est à melancholico humore naturæ infestissimo, ipsas produci.

In hos aliosque id genus scopulos impinget, quisquis in tam procelloso difficultatum pelago doctissimi alias Mercurialis debilem ingreditur cimbam, At quo tandem genio qua arte illos effugiemus? verè Gordianus hîc nodus vt cunque te explices, arctius implicat, noui deuinciunt plexus, mentem nihilominus propriam aperio, aliorum esto iudicium.

Illud in primis constitutum volo quod initio quæstionis propositum, causam vniuersalem particularibus omnibus affectibus esse communem, & ad quemlibet in particulari proprijs limitationibus restringi. Si ergo vniuersalis periodorum causa est humorum coaceruatio, erit certè quotidianarum, tertianarum, & reliquarum: hæc vt inter se discrepant, suæque tēpora distincta obtinent & definita, sic vniuersalem illam causam distinctis statisque conditionibus circumscrip- tam accommodare singulis necesse est. Vltteriùs si reciprocationis causam esse velis

702 *APHORISMVS UNDECIMVS*  
humoris qualitatem & quantitatem vsque  
adeò effrenem vel adauctam, vt coerceri  
amplius, aut contineri nequeat: Tertianæ  
periodi causa erit humor, quisquis tertio  
quoque die talem acquireret qualitatem, vel  
ad eam increfcet molem.

Quæ porrò causa tertiani huius prouen-  
tus? quæ quotidiani? quæ quartani? an dicen-  
dum est cum præcitato Massa, primum gi-  
gni pituitam? ex hac deinde si perfectius co-  
quatur sanguinem fieri; ex sanguine postmo-  
dum caloris vi & exuperantia, bilē: demum  
ex huius ardore melancholiam? iamdiù à  
Medicorum scholis perpetuo exilio damna-  
ta est hæc opinio: simul & semel omnes in  
iecore generantur humores, vnus iecoris  
calor toti chylo sese æqualiter applicat, in  
eius singulas partes pari conatu & robore  
incumbit. ex quarum diuersa constitutione,  
aduersi humores eodem tempore proue-  
niunt; ex efficientis caloris vi, & gradu nec  
non ex alimenti materia varietatis plurimum  
in humoribus obtingit.

An potius recipiemus quod ab eodem  
Massa est proditū, hanc in humorū quātitate  
obseruari proportionē vt pituita plurima  
cumuletur? parciior bilis, paucissima melan-  
cholia? atq; ex proportionē pēdere circuitu-  
um ordinem & differentiam?

*Fernel lib.  
9 Physic. c.  
4.*

Istud iam initio quantum satis à nobis est  
confutatum: addo tamen bilis minus quàm  
melancholiæ in dies cumulari (huius enim



quam illius amplius est conceptaculum, & in euacuato sanguine plus subsidet lutulēti quam innatet biliosi) concludet itaque hoc argumentum tertianam ad melancholiam, quartanam ad bilem esse referendam.

An recurrendū ad gradus incognitos? minimè gentium: satis superque fuerit ostendisse, quomodo tum qualitatis, tum quantitatis ratione varientur periodi, licet ignoremus sub quo præcisè gradu eiusmodi motum humor efficiat; maximè cum sub diuersa quantitate, diuersè operetur idē qualitatis gradus: an denique vt visum Astrologis, querēda in supernis lationibus horum motuum causa? eadem illicò se se offeret de quintanis sextanisque dubitatio, quam hactenus aperuimus, & longè grauiora quàm ex præcedentibus emergent incommoda quæ longa oratione non pauci demonstrarunt.

Quid dicendum? ignoscant hīc mihi maiorum nostrorum manes si ab eorum communi placito recedo: quod in sola melancholia admittunt cæteri, in reliquis etiam humoribus agnosco, ab vno videlicet humore plures typos exoriri à pituita quidem tertianos, & quartanos, quintanosque à cæteris etiam hos & quotidianos.

Quæ enim est ratio cur à melancholia plures oriantur typi (quod nulli non fateri coguntur) à reliquis tantum vnus? nonne vt ab humoris quantitate, crassitie, acrimonia, tenuitate sunt accessionum anticipationes, &

postpositiones, ab iisdem causis auctis vel imminutis illæ poterunt vno die accelerari aut retardari? Quid quod tertianas illas aut quartanas, quas duplices aut triplices vocat, iure possis quotidianas vocare, cum quotidie redeant? At diuersis inquiunt locis generantur tunc humores, aut diuersis putrescunt, vnde complicatæ febres, hoc indicio sufficienter distinctæ, quod tertia accessio in duplicibus tertianis primæ in hora reditus in symptomatis in duratione & vehemētia ferè respondeat, quinta tertiæ: quarta item secundæ; & quartæ sexta, non autem primæ tertiæ, quintæ, vt neque hæ, illis.

Ita deprehenditur in aliquibus (fateor) ac non in omnibus. Et quid quæso vetat quò minùs in affecto loco tantus crassioris bilis relinquatur fomes, vt accedēte praua victus ratione, secundo die ex noua & sufficienti cōgestionē, nouus ingruat paroxysmus? quid vetat quò minùs ab errore aliquo, aut aliā qualibet causa in parte amādante, copiosius & promptius cumulatus humor ad putredinis locum extrudatur? Nunquid præter ordinariam proportionem in intemperato corpore maior bilis, vel melancholiæ quàm pituitæ fiet in dies accretio? à quotidiana accretione quotidiana accessio? Quidni etiam parcior pituitæ portio febris reditum in tertium aut quartum remoretur? Quorsum quos melancholiæ crassitie & paucitati deferunt quīntanos & sextanos typos, pituitæ

denegant? aut si tam paucā & crassam, quàm ad hos requiritur esse negant posse pituitam, cur non ipsi saltem tertianos tribuunt, & quartanos? si tanta perpetuò pituitæ redundantia, quidni perpetuò cum bile complicata quotidianam potius notham quam tertianam parit? præcedentium sanè opinionum nulla hac nostra meliùs & faciliùs sese difficultatum omnium plexibus extricat & exolvit.

Si in contrarium vrgeas producta tot sæculorum, tot experientissimorum virorum experientia, qui singulis humoribus singulos typos applicarunt; non inero inficias ita quandoque succedere. Verum vt sæpè non fallit hæc regula, ita nec semper respondet. Quot enim quartanas vidimus larga pituitæ vomitione prorsus solutas? Alias etiam vomitione bilis cum pituita, quasi momento extinctas? Quas certè (si Hippocratis de sanatione argumēto credimus) dubium non est ab ijs ipsis excretis exortas fuisse atque conseruatas: in pueris quidem & mulierib<sup>9</sup> ac pituitosis corporibus, in quibus nulla melācholici humoris suspicio, nasci à pituita crassa quartanas non pauci ante nos æstimarunt. Inter cœteros conterraneus noster N. Piso, cuius viget apud nos minimè tacendum nomen, viget altissimis defixa mentibus principiū memoria, viget (inquam) vnà ac cum singulari virtute ac eruditione in laudatissima, mihiq; amicissima prole nunquam in-

*Libro de  
feb. Cap. 1.*

termoritura reuiuiscit. Huius opinionis nobis auctor est Auicennas (quem miror hac in parte à multis aut non lectum, aut neglectum, quos Arabicæ doctrinæ video sectatores) is vt plurimum à pituita quodidianos circuitus fatetur accidere. Neque cum vnicuique particulatim humori propriam periodum accommodat, aliter intelligendus venit, quàm vt in plurimum, sic enim ipse se explicat. Verum pituitæ circuitus quandoque propter materiæ crassitiem aut paucitatem in tertianos, quartanosque verti proficitur. Neque ideo desinere febrem esse Phlegmaticam: Phlegmatica enim verè est in qua phlegma computrescit, licet singulis diebus non recurat. Quintanam quoque eadem materiæ crassitiei & paucitati tribuit, eandemque ipsi corationem explicat, quam phlegmaticæ quartanæ.

*Lib. 4. feb.  
tract. 2. c.  
67. & 68.*

Concludimus itaque statas periodorum reciprocationes ab humorum generatione & coacervatione pendere, spectata illorum tum quantitate, tum qualitatibus primis & secundis, tum caloris in eisdem actione, tum fomite in affecta parte reseruato, quæ omnia humorum prouentum influxumque renouantur, aut accelerant. Hæc cum in vno eodemque humore variè se habeant, nil inconuenit variorum quoque typorum auctorem vnum eundemque humorem statuere. Præter ea quæ in huius conclusionis confirmationem abundè dicta sunt hætenus, subest

suspicio non levis falsi suppositi in opinionibus contrarijs, quod nihil à quoquam ita firmum & stabile adstruatur, quod à cæteris non illicò destruatur.

Obijciat aliquis hac nostra sententia non modò euerri funditùs omnem antiquorum de febribus doctrinam, sed quod amplius in continua nos dubitatione hæsurus, à quo humore febris generetur: neque vnquam à febris specie certam agendorum indicationem peti, cùm tamen citra controuersiam videatur passim apud Galenum in tertiana exquisita bilem perpetuò expurgandam, vt in cæteris febribus cæteros humores.

Respondemus illud à nobis in parte pro vero & confesso recipi, quod illi in vniuersum ita esse autumant: negamus tamen ex typo febrili apud illos morbifici humoris speciẽ statim dignosci. Quotidianus quippè est typus in tertiana duplici & triplici quartana. Signa distinctiua humorũ peccantium ab ijs ipsis vñari coguntur, à quibus petenda secundo Aphorismo docuimus. Addo ex illorum suppositione fallaces indicationes erui, si enim in puerorum aut mulierũ quartanis, quas pituitæ educatione compesci certum est, solam aggrediare melancholiã quid tum promouebis? Non igitur ab ipsa febris specie humoris peccantis indicatio haurienda, sed à proprijs & familiaribus cuiusque notis. Si cui fortè durum nimis aut absolum videbitur à communi loquendi vsu & con-

708 *APHORISMVS VNDECIMVS*  
suetudine deficere, licebit per me quotidiana  
à pituita, veram, & exquisitâ appellare,  
à cœteris humoribus spuriam. Tertianâ item  
exquisitam à bile: quartanam exquisitam à  
melancholia: easdem à cœteris humoribus  
spurias.

Ac re postmodum curiosè & attentè con-  
siderata, non longè fortassè ab alijs recedere,  
proximèque ad veritatem accedere deprehē-  
demur. His ita declaratis, nunc tandem no-  
stri Aphorismi conclusionem expendamus.

*Vtrum in accessionibus absti-  
nendum?*

QVÆSTIO QVINTA.

**I**N accessionibus abstinentum ita euidens  
passim in Hippocratis libellis, vt dubita-  
tioni locus nullus relinquatur, ita firmiter  
sancitum, vt ne tum quidem cùm futura est  
accessio cibum is concesserit. Hippocraticâ  
hanc legē non modò nō improbabit fidelissi-  
mus interpres, sed nec longo commentario  
illustrandam hoc loco, aut confirmandam  
putauit, quasi per se manifestam. Hanc ipsam  
suo omnes calculo stabiliunt cum veteres,  
tum Neoterici quos operosum & inutile  
fuerit particulatim allegasse. Rationem in-  
uestigemus potius quæ anima est legis.

Arabum Princeps Auicennas ventrem in

occurso paroxyfmi cibus omninò vacuum requirit, ne in eorum coctione natuta occupetur, distrahatur à causæ morbificæ coctione, & expulsiōe: inualefcat interim & protrahatur ægritudo. Hæ sunt illæ rationes nobis pluries in præcedentibus decantatæ, quæ toti accessioni generatim competunt. Iam si tempora eius in particulari perlustremus, repugnare ciborum oblationi singula nullo negotio conuincemus. In principio quidem (quod Græci ἐμπνοαίαν dicunt) coguntur in profundum corporis humores, atque vniuersus calor: si tum nutrias, eadem quæ à somno eo ipso tempore euenire scripsit Galenus, euenient & longè grauiora. Diuturniora euadent symptomata, ægrèque ad consistentiam febres peruenient: ac si qua inflammatio sit circa viscera, ipsam adauctam iri verisimile est, si qui humores ad ventrem confluant, incocti permanebunt, crudorumque ciborum permixtione fient auctiores, suberit etiam periculum non leue ne contractus atque oppressus calor penitus suffocetur: idem ferè metus cum paulò antè inuasionem cibus ingeritur, sed eo maior quo propius ad insultum, & quo plures eiusdem in ipso insultu supersunt in ventriculo reliquæ.

Augmenti tempore cibus calorem in ambitum mox effusum intrò reuocat, nouam iterum inuasionem parit, nouo quasi labore sypsihi lapidem reuoluit. Denique in statu,

Libro 4.  
feb. 1.  
tract. 3.  
Capite 8.

3. Aphor.  
comm. 1.

710 *APHORISMVS VNDECIMVS*,  
cum incensis igneo calore externis internis-  
que partibus ciborum odorē, imo & cōspe-  
ctum, at longē magis saporem sensus effu-  
giant, quis facultatis naturalis sufficientem  
vim putet, non dicam coquendis, sed ne ad-  
mittendis quidem alimentis? norunt omnes  
vel arte, vel experientia, vel aliorum relatu,  
quanta ex ingestis cibis præfatis temporibus  
emerferint incommoda, ut meritò perpe-  
tuum id Celsus esse putarit, ad quod omne  
consilium dirigi potest, cibum quam maxi-  
mè semper ab accessione futura reducere, &  
hoc saluo, dare quod integerrimo corpori.

*Lib. 3. c. 5.*

*2. ad Glanc.*

*14.*

*10. Meth.*

*3.*

Contrarium nihilominus decernit Gale-  
nus: ijs qui ex siccitate in principio accessio-  
num syncopen sunt incursum duabus aut  
tribus ante inuasionem horis iubet exhiberi  
cibum. Dices exhiberi quidem ac concoqui  
facilem & ventriculo idoneum. At quan-  
tumlibet coctum facilis supponatur, duabus  
aut tribus horis sic perfici non potest atque  
digeri, ut vacuo ventre febris irrepit. Adde  
quod non modò ante accessionem, sed in  
prima ipsa accessionis inuasionem casu propo-  
sito cibum offerendum docet, imò ipse of-  
fert; iuuenem quippè illum antehac à nobis  
commemoratum, diatritariorum inedia iam  
penè exanimem, prisana, & vino albo cali-  
da mediocriter diluto in principio accessio-  
nis ab orci faucibus reuocauit.

*ibid. c. 4.*

Neque solum ut syncopes, verum etiam  
ut horroris febrisque remediū in accessionis



principio cibum præbet. Atque ut semel dicam (inquit) quibus incipientis adhuc accessionis aderant symptomata, ijs omnibus panem ex vino diluto ac calente maturè exhibent, & horrorem statim inhibui, & febrem prohibui. Nam cum accenditur febris *ibidem cap. 5.* propter mordentem acrimoniã excelsa, attenuatque à sole & inedia, & laboribus succi, maximum remedium eius est humidum nutrimentum. Amplius cibum in accessionibus non tantum ut febris præsentis aut instantis præsidium, sed ut hæc quæque *ibidem cap. 6.* *προφυλακικὸν* imperat. Age verò, si in plures dies prorogetur accessio nulla intermissione, remissione nulla, ut in synochis, nūquid ægroto plurimum dierū inediam iniungemus? id fortasse febris breuitas feret.

At si (quod in Chronicis accidit) primam accessionem antequam inclinet, secunda excipiat, & hanc tertia, ac ita deinceps nunquamne nutriemus? nunquam certè nisi in accessione: non igitur vniuersale Hippocratis documentum.

Equidem vniuersale est, suas tamen patitur exceptiones, quas facilitatis gratia lubet ad certa capita reuocare.

Primum est quod incultatū sæpius quod sæpius, cum de victu agitur inculcandum. In omni ægro duo spectanda, morbū & vires.

Sub morbo compræhendimus morbificam causam, & symptomata.

Sub viribus quæcūque ipsas quoquo mo-

mur Aphorismo. Alteram luculenter probant quæ ex Galeno fuere in medium producta.

Quæsito de synochis febribus quæ vnica velut accessione finiuntur, respondemus in ijs toto morbi decursu imperandam inediam, si robori fidimus neque ab erroribus quicquam metuimus.

In longioribus quæ priùs exacerbantur, quàm inclinent, necessitate manifesta impellimur ad cibi in ipso paroxysmo oblationem.

Quæret studiosus quispiam quod potissimum tempus eiusmodi casu, cibo sit opportunius? respondet Celsus omnia periculosa, & satius consistente iam incremento febris, aliquid offerre, quàm increscente; satius instante, quàm incipiente: cum eo tamen ut nullo tēpore is qui deficit non sit sustinendus.

*Libro 3.  
Capite 5.*

Valet in aliquibus hæc decisio, non in omnibus. Distinctione certius res ita definiri potest, vel omnes accessionis partes æqualiter affligunt, vel inæqualiter. Si æqualiter, consueta tempore sanitatis hora natura reficienda; credibile quippè est ipsam sibi solito, & familiari tempore ad recipiendum cibum auidiorem, aut certè paratiorem fore. Sin affligant inæqualiter, pacatiùs ad cibi oblationem tempus deligendum.

Multa hinc inde iactari à multis hoc loco solent, quæ data opera prætermittimus, ne latius quàm par est diuagemur, hæc enim satis superque ad præsentem Aphorismum.



Τοὺς δὲ παροξυσμοὺς καὶ τὰς κατασάσεις  
 δηλώσουσιν αἱ νοῦσι, καὶ αἱ ὥραι τοῦ ἔπος,  
 καὶ αἱ τῶν περιόδων πρὸς ἀλλήλας ανταποδόσεις,  
 ὥτε καθ' ἡμέρην, ὥτε πᾶρ ἡμέρην, ὥτε καὶ  
 διὰ πλείονος χρόνου γήγνωνται, Ἄταρ καὶ  
 τοῖσιν ἐπιφαινομένοισιν ὅιον ἐν πλευρητικοῖσι  
 πτύελον ὡς αὐτίκα ἐπιφαίνειται ἀρχομένην  
 βραχυῦν, ὡς δ' ὕστερον ἐπιφαίνεται μακρῦν.  
 Καὶ οὖρα, καὶ ὑποχωρήματα, καὶ ιδρώτες,  
 καὶ εὐσκελτα, καὶ δύσκελτα, καὶ βραχέα,  
 καὶ μακρὰ τὰ νοσήματα ἐπιφαινόμενα  
 δηλοῖ.

Accessiones verò & consti-  
 tutiones indicabunt morbi, &  
 anni tempora, & circuituum  
 inter se incrementa, siue quo-  
 tidie fiant, siue alternis diebus,  
 siue longiore interuallo. Sed  
 & ex ijs quæ mox apparent,  
 petūtur indicia: veluti in Pleu-

ritide, si sputum initio statim appareat, breuiat: si verò posterius appareat, producit. Et vrinæ & alui excrementa, & sudores apparentes, & indicatu faciles, & difficiles, & breues, & longos fore morbos ostendunt.

*Commentarius.*

**H**Abuimus in præcedentibus constituendæ, totius victus formæ intentiones: eiusdemque debito suo, & peculiari tempore offerendi: illas quidem à morbo seu vigore morbi, hoc est ab vniuersali morbi motu; has à particulari. hoc est ab accessionibus petitas: vtrasque sub limitatione viriû. Multa de ipso virium statu coniectura assequendo, ne temere, aut imprudenter soli morbo intenti, collabescere patientem nostra incuria, vel ignorantia pateremur. De constitutione morbi, ac futuro statu, de reciproca accessionum

exacerbatione prænoscēdis quibus ritē  
 mox. Circa initia componendæ vitæ re-  
 gula continetur, hætenus nihil. Nunc  
 tandem præsentī Aphorismo quatuor  
 horum indicia proponuntur. Primum  
 ab ipsis morbis petitur: Alterum ab  
 anni temporibus. Tertium à successiuis  
 circuituum incrementis: postremum à  
 mox apparentibus: quæ breuibus co-  
 quem proposuimus ordine, ex copioso  
 Galeni commentario singula declara-  
 bimus.

Illud præmonitum lectorem velim,  
*νεσμημάτων καταστάσις* ( de accessionis  
 enim nomine diximus præcedēti Apho-  
 rismo ) morborum (inquam) constitu-  
 tionēs *οἰοντάς ιδέας αὐτῶν* veluti ipsorum  
 ideas Galeno appellari, seu formas se-  
 cundū quas ex talibus & tantis con-  
 stituuntur vniuersalibus temporibus:  
 siue qualemcunque ex totius morbi tē-  
 poribus compositionem. Morbi ergo  
 ipsi, hoc est singulæ morborum species  
 & differentiæ proprias constitutiones  
 siue ideas, proprios accessionum recur-  
 sus & circuitus indicabunt. Familiari  
 exemplo me explico: tertiana exquisita  
 septem quod summum est circuitibus  
 terminatur: hæc ipsa (quod nomen

indicat ) tertio quoque recurrit die. Tertianam itaque exquisitā vt primum depræhenderis breuifore prænuntia, eamque viuendi normam, quam eius requirit breuitas, iniungito: particulares exhibendi cibi horas ex tertiano accessionum recurſu collige & ſelige. Sub morbo, morbi morem, motumque collocamus.

Ad morbos accedunt anni tempora, vt potè quæ conceptam ex ipſorū differentia de constitutionibus & acceſſionibus futuris opinionem roborant. Supponamus verbi gratia, tertianam, quæ de ſermo eſt, æſtate media inuadere, augebitur mōx conceptæ breuitatis iuſta ſuſpicio: imò verò & de ipſa morbi ſpecie ex anni tempeſtate oritur cōiectura, eò magis, ſi cætera, quæ ſub tempore comprehendit Galenus, conſentire videantur: Ægri nimirū temperies, ætas, regio, & locus, vitæ induſtria & conſuetudo: Æſtati reſpondent temperatura calida & ſicca, iuuenilis ætas, cœlū ſolumque eandem temperiem ſortita: vitæ ſtudia calori excitando, exſiccandoque corpori accommodata: conſuetudo in cibo & potu, in vigilijs, in motu, in animi pathematis, cuiusmodi diſcrasie

717 *APHORISM. DVODECIMVS*  
procreatrix.

Ad cœteras anni tempestates pari portione referuntur hæc ipsa. In summa vt morborum alij ad alia tempora magis aut minus oriuntur, sic & ad alias ætates, naturas, regiones, ad alia exercitia, atque instituta: itemque pro horum varietate plus minusue perdurare solent. Cumulatur quippè interius exteriusque causis humor congener, frigidus, à frigidis: Calidus à calidis: ab hoc breuiore affectus: ab illo, longiores. Quam ob causam senibus non ita vt iunioribus acutæ febres, frigidū quippe corū corp⁹, inquit paulò post noster Hippocrates.

1. Apho-  
rism. 14.

Tertio loco posuimus successiua circuituum incremēta quæ tum in anticipatione tum in longitudine paroxysmi, tum in eiusdē vehementia consistunt. Ista, quò magis adaugentur eò nos vltèriùs ad augmentū prouchi, & ad morbi vigorē propiùs accedere palàm faciunt. Sin tardo ferantur gradu lentum, longumque decurrendū stadium denotant. Anticipatio, solitā cibandi horam præueniendam monet: postpositio, differendam.

Addita sunt vltimo ἐπιφασιόμενα, quæ

siue mox apparentia cum Leoniceno voces, siue post apparentia, aut superuenientia per me licet, modò illud intelligas, ἐπιφαινόμενον quædam statim, nonnulla posterius apparere. Galenus in commentario τὰ ἐπιφαινόμενα considerat, vel in se, quaten⁹ sunt affectus, vel in ordine ad alia quatenus scilicet eorū quæ in corpore inueniuntur, vel quæ futura sunt, statum demonstrent. Priore modo spectata, sunt symptomata, posteriore modo signa sunt. Signorum multiplices faciunt in medicina differētias. Quædam Pathognomonica appellātur, siue passionem indicantia; Alia præapparentia, alia assidentia, alia postapparentia, quorum nonnulla decretoria: alia cruditatis, aut coctionis, alia salutis aut mortis, alia lōgitudinis & breuitatis.

Pathognomonica vna cum morbo inuadunt, eius essentiam constituunt. nec separari ab eo possunt; qualia in Pleuritide acuta febris, lateris pungens dolor, tussis, spirandi difficultas, tensiuus pulsus. Huius generis signa per se quidem solitaria sunt æquiuoca. Et pluribus affectibus communia. Non enim in sola Pleuritide, sed & in Hepatitide, Phrenitide cœterisque internarū par-



719 *APHORIS. DVODECIMVS*  
tium, inflammationibus affligit acuta  
febris. neque quoties aut tussis premit,  
aut lateris pungens dolor, aut spirandi  
difficultas, illicò adesse Pleuritidē con-  
cludendum est: neque etiam solus ten-  
sius pulsus Pleuræ affectionem deno-  
tat, sed & reliquarū quoque membra-  
narum, aut nervosarū partium. Verūm  
simul omnia, uniuocum vnum consti-  
tuunt signum, cum eo quem designant  
affectu, reciprocū: itavt ubicūque præ-  
fata quinque indicia simul inuenias, ne-  
cessariò colligendum sit Pleuritidem in-  
ueniri, & vice versa Pleuritis sine illis  
subsistere non potest. Quamobrē nihil  
aliud quicquā de constitutionibus, aut  
futuris accessionibus indicant, quàm  
morbus ipse, sub quo comprehendi, &  
ad quem referri hac in parte debent.  
Præapparentium, & assidentium me-  
minit Aphorismus in priore parte ut  
videbimus in controuersijs. De post-  
apparentibus Aphorismi pars est poste-  
rior: hæc modò citiùs, modò seriùs ac  
posteriùs sese produnt, atque ex diuerso,  
apparitionis tempore, diuersam morbi  
constitutionem.

Habet Aphoristicus contextus non-  
nulla horum signorū exēpla, sed Apho-

risticè: tractantur fusiùs & ex professo in prognosticis, quædam hîc breuibus perstringamus, quantû ad facilẽ auctoris intelligentiam satis videbitur, non aliunde tamen quàm ab ipsiusmet verbis mutuata.

Profert in primis sputum, quod signû Pleuritidis postapparens tum vocatur cùm Pleuritidi. Aduenit licet aliàs alios quoque effectus sequatur, (non enim vnicum solum affectû respiciunt signa superuenientia) at eius tamen affectus cui superueniunt statum futurum prænuntiant. Sputum ergò in Pleuriticis ex tempore quo apparet, Pleuritidis durationem præsignat. Nam cùm rarò obtingat vt alia euacuatione quàm per sputa indicetur Pleuritis, meritò inferemus sputo mox ab initio prodeunte, citò ipsam indicatam iri, vt fusiùs declarabimus postea. Et contrà posterius prodeunte sputo, tardiùs Pleuritidem terminandam. Coctionis quoque & cruditatis signum est sputum, quatenus huius aut illius notas exhibet. Coctio verò breuitatis & securitatis; vt cruditas, longitudinis, & periculi, si præter cruditatem prauum aliquid & malignum præ se ferant sputa, prauum mi-

721 *APHORIS. DVODECIMVS*  
nantur exitum, & ruinam. sin benignū  
aliquid & salutare, spem prosperam pol-  
licentur & salutem.

Pari modo vrinæ, alui excrementa,  
sudores, signa postapparentia earū sunt  
morborum quibuscum reperiuntur, vt  
futuri indicij notas proferūt, signa sunt  
decretoria, vt coctionis aut cruditatis,  
horum dicuntur signa. Vt Cacoëthe ali-  
quid ac deleterium, vel blandum ac in-  
nocuum referunt, signa sunt salutis, aut  
mortis. Quæ omnia prudenter in sin-  
gulis spectanda, & distinguendum accu-  
rate quid, quale, quando, quibus in af-  
fectibus, per quas vias, quantumque  
educatur, tum ad legitimam victus &  
præsidiorum rationem imperandam,  
cū ad prognosim certo iudicio stabi-  
liendam.

### *Questionum series & ratio.*

*C*ontentarum hoc Aphorismo controuer-  
siarum expedita est ratio. Docet Hippo-  
crates modum constitutiones prænoscendi,  
vana hæc & inutilis doctrina, nisi haberi il-  
larum prænotionem posse supponamus. Istud  
quoniam Galeni tempore, nostro etiam for-

tasse, à Medicis non paucis in dubium vocatum, imò & constanter negatum, videndum ante omnia, nunquid morborum constitutiones possint prænosci? Hoc affirmatiuè concluso, eiusdem prænotionis notas ab Hippocrate numeratas examinabimus, & primum inquiramus, quibus indicijs constitutiones & accessiones prænoscantur: postea, utrùm præter postapparentia possint alia signa proferri quæ constitutiones denotent? Denique ne quid in re difficillima & pulcherrima relinquatur indecisum, difficultates omnes, quæ circa prognosticum occurrunt, quantum per Aphorismi contextum licebit, ad dubitationes aliquot reuocabimus.

Prima erit quid morbi nomine intelligatur in nostro Aphorismo.

Altera, quibus indicijs morbi speciem, magnitudinem, morem, motumque distinguamus?

Tertia, cur virtutem prætermiserit Hippocrates, & an aliquid in rem præsentem cōferat?

Mox ad circuituum incrementa deueniemus, inuestigaturi tum in quo consistant, tum quæ ipsorum causæ? quò facilius dubitatione quinta ab his ipsis constitutionis futura cognitionem deducamus.

Circa postapparentia versabūtur reliqua

723 APHORIS. DUODECIMUS  
dubitationes omnes: sexta quidem quid ipsa  
pertendant aperiet, breuemque ipsorum di-  
uisionem proponet.

Septima, coctionis, & cruditatis signa,  
itemque decretoria definiet atque diuidet.

Octaua, quo illa eadem coctionis scilicet,  
& decretoria signa, inuicem discrepent, ex-  
planabit. Quae reliquae sunt dubitationes ad  
particularia descendunt.

Nona quidem Aphoristicum ordinem se-  
quuta, praesagia ex sputis depromet.

Decima & undecima circa urinas occu-  
pabuntur: illa circa liquorem, hac circa  
contenta.

Quid utrumque praesignet cumulatae do-  
cebitur.

Deiectionum notas futuri praeununtias  
duodecima dubitatione audiemus.

Postrema erit de sudoribus. Ceteras excre-  
tionum differentias intactas relinquemus,  
quales quae vel per vomitus accidunt vel per  
sanguinis effluxus, ne summi censoris nostri  
limites praetergressi, aliorum censuram in-  
curramus.



*An morborum constitutiones  
possint pranosci?*

QVÆSTIO PRIMA.

**Q**Uæcunque hætenus de instituenda victus forma fuere prodita hac vna prænotione tanquam basi fulciuntur. Quanam enim ratione intelligas, an statim victu tenui sit vtendum, an pleniore? an vsque ad morbi vigorẽ possit æger cum tali victu subsistere, an verò prius deficiat, nisi morbi ideam, constitutionemque præuideris, & futurum statum? neque verò solùm in hac toties repetita doctrina futulis reputandus esset Hippocrates, sed in eo quoque ridiculus, quod signa vigoris & ideæ morbificæ prognostica tradiderit, si illa nos assequi posse diffidisset.

Ex constitutione quidem morbi vigoris tẽpus definiuit, cum peracutũ morbũ statim extremos habere labores docuit: licet vice versa ex laboribus extremis illicò affligentibus peracuti morbi constitutionẽ deducere. Denique constitutionum hoc Aphorismo quatuor perhibentur notæ, quas paulò post ad examen reducemus.

Tantũ verò huic cognitioni detulit Galenus, vt certò affirmarit malè omninò ab eo victum institui qui futurũ statum igno-

*r. de Cris-  
tism c. 13.*

725 APHORIS. DUODECIMVS

rari, neque exiguum ex huiusmodi ignorati-  
one detrimentum in ægrò tantem redundare.

*Ibidem c. a.  
pise 16.*

Quànquàm dignum venia iudicat si qui se-  
mel ex tali ignorantia peccarit. Qui ve-  
rò nullam futuri prognosin esse putat, hanc  
ne minimam artis partē censet assequutum.

Primo enim die cognosci saltem potest  
(inquit) quod primo vel secundo quaterna-  
rio affectus decerneretur. Quin etiam primo  
statim insultu (quod plerisque videri possit  
*αδυνάτων*) integram morbi speciem ac ide-  
am in plerisque agnouisse se passim gloriatur.  
Plenus est id genus exemplis de præcogni-  
tione liber ad Posthumum.

At si cui fortasse iactantiæ nomine sus-  
pecta Galeni videatur oratio, rationes audia-  
mus. Si primo die quispiam acuta detentus  
febre salutaria omnia polliceatur, & peri-  
culosi nihil, vrinam autem reddat colore  
laudabilem & consistentia mediocrem, nun-  
quid palam est intra quartum diem crisim  
succeeduram? eòque magis si vel nebula su-  
pernatet, aut proba sit suspensio, vel lauda-  
ta hypostasis? quid si tēperies corporis, ætas,  
tempus, regio, cœli constitutio, victus vitæ-  
que ratio & consuetudo, morbus ipse & hu-  
mor in frigidam intemperiem conspirent,  
nunquid certò de futura morbi longitudine  
sententiam feres? è contrariò breuitatē pro-  
mittes si contrario modo cesserint? iudiciū  
firmabunt vrinx cum prioribus coniecturis  
crudæ & aqueæ, cum posterioribus coctæ:

*Gal 1. de  
Crisibm 16*

*3. de Crisi-  
bm 16.*

tantoque longior aut breuior expectandus est morbus, quanto indicia in hanc vel in illam partem firmiora. Et hoc quidem prænosse generosi Medici & arte Hippocratica digni officiū est (inquit Galen<sup>9</sup>) cum omnem victus normam ad hoc inspiciens componat. *1. de crisg.*

Sunt tamen qui negantem partem tueri audeant, nec opinor absque ratione, Et quæso an præscriptis terminis ita se continēt morbi vt ultra citraque nunquam euagentur? nunquid infra quaternum diem durant acutissimi vel protrahuntur vltcrius? an qui hos sequuntur septimum non excedunt? an exactē acuti decimum quartum, aut acuti non exactē vigesimum semper attingunt? quid si ad decimum septimum acuti prorogentur, & medium inter istos spatium decurrant? quo tum donabuntur nomine? cur hoc potius quam illo die certē decimo septimo qui vigesimi est index, iudicari acutos nouū non est, aut in doctrina Hippocratica inauditum: duo fratres qui ad Epigenijs theatrum decumbebāt, Heropitus quoque decimo septimo indicantur? si ergo incerta morbi species, si incertus motus, quæ certa eiusdem constitutio? qui certi status? dic amabō ex quo tandem fonte ista cognitio haurienda? an à coniecturis ratione conquisitis? hæ fallaces: an ab experientia? & hæc σφαλερή periculosa, dubia ac in errorem prona. Fallit exercitatissimos quosque similitudo rerum, & cautissimos quosque adumbrata specie in *in Epid.*



727 APHORIS. DVODECIMVS

1. de crisib.

c. 9

1. de crisib. 3.

errorem trahit. Tanta porro rei quam inquirimus incertitudo est ac difficultas, vt non modò præsciri tēpora negarit Galen<sup>o</sup>, sed vel ante sciri quam abscesserint, Non ante (inquit) exquisita principij habetur cognitio quam incœperit ascensus, neque huius priusquam abierit.

Sæpè verò in morbis nullum sensibile status tempus inuenitur, sed vt exquisitè dignoscatur, primum declinationis tempus est necessarium.

Quæ verò certa notitia ab incertis infirmisque notis? An hæc qua de sermo est ab vniuocis causis, aut immediatis, ac necessarijs procedit ad effecta? Tales in arte medica vix reperiās. An ab effectis pariter progreditur ad causas? Nondum illa apparent cum præuidentur: vel si ex vno effectū apparente futurum alium colligit, certò nihil aliud colligit, quàm incertos effectus, incertasque causas.

Ordine si lubet notas omnes percurramus hoc Aphorismo propositas, vanas compერიemus & infidas. Iam de morbis ita esse cōfecimus, de quorum essentia tam anxij, tam dubij inter se, & plerumque contrarij Medici, quàm morbus ægroto.

Petitum à temporibus iudiciū non magis firmum & stabile, quàm ipsa tempora. Hyemem expectas gelu rigidam flantē ab arcto Boream: vel æstate Fauonium, & ardentem Syrium? continuis ambo perflantur austris, madent

madent imbribus, tepescunt; vtrinque humido quodam tempore excessus rigor inhibetur, vt non multo magis hæc quàm illa tempestas in hunc vel in illum affectum videatur procliuus. Quid quod congestæ per hæc tempora morborum causæ per alia se prodant? Ver quidem natura sua saluberrimum pluribus & grauioribus infestari solet affectibus quàm ipsa hyems, quæ illorū materiæ sufficit, Plurimos æstas concipit, quos autumnus parit.

Haud firmior circuituum incrementis habenda est fides: grauis sæpè oritur exacerbatio ab externis causis, quare si à circuitus incremento de futuro statu præfagiat Medicus, leui quandoque assistentium errore cōuincitur erroris.

Nihilò tutiùs reperias depromptum à postapparentibus augurium, leui momento permutantur vrinæ, cæteraque excrementa, instabilis, fallaxque notio cui pro fundamento, tanta mutatio substernitur.

Itaque reduc ad istas coniecturas vt voles singula, nusquam reuerteris ad calculos. Demus certè veras esse omnes ac indubitatas, cum mutuo quandoque discrepent, veras ac indubitatas contrariorum euentuum proferent notas. Sit morbus (exempli gratia) ex acutorū genere, ætate senili, ac hyeme obrepit: si morbū ipsum spectes breuitatē præ se fert: sin ætatem & tempus, longitudinem. Equidem vera simul esse nequeunt ista in-

errorem trahit. Tanta porro rei quam inquirimus incertitudo est ac difficultas, vt non modò præsciri tēpora negarit Galen°, sed vel ante sciri quam abscefferint, Non ante (inquit) exquisita principij habetur cognitio quam incœperit ascensus, neque huius priusquam abierit.

1. de crisib.

c. 9

1. de cris. 3.

Sæpè verò in morbis nullum sensibile status tempus inuenitur, sed vt exquisitè dignoscatur, primum declinationis tempus est necessarium.

Quæ verò certa notitia ab incertis infirmisque notis? An hæc qua de sermo est ab vniuocis causis, aut immediatis, ac necessarijs procedit ad effecta? Tales in arte medica vix reperiās. An ab effectis pariter progreditur ad causas? Nondum illa apparent cum præuidentur: vel si ex vno effectu apparente futurum alium colligit, certò nihil aliud colligit, quàm incertos effectus, incertasque causas.

Ordine si lubet notas omnes percurramus hoc Aphorismo propositas, vanas comperiemus & infidas. Iam de morbis ita esse cōfecimus, de quorum essentia tam anxij, tam dubij inter se, & plerumque contrarij Medici, quàm morbus ægroto.

Petitum à temporibus iudiciū non magis firmum & stabile, quàm ipsa tempora. Hyemem expectas gelu rigidam flantē ab arcto Boream: vel æstate Fauonium, & ardentem Syrium? continuis ambo perflantur austris, madent

madent imbris, tepescunt; vtrunque humido quodam tempore excessus rigor inhibetur, vt non multo magis hæc quàm illa tempestas in hunc vel in illum affectum videatur procliuis. Quid quod congestæ per hæc tempora morborum causæ per alia se produnt? Ver quidem natura sua saluberrimum pluribus & grauioribus infestari solet affectibus quàm ipsa hyems, quæ illorū materiæ sufficit, Plurimos æstas concipit, quos autumnus parit.

Haud firmior circuituum incrementis habenda est fides: grauis sæpè oritur exacerbatio ab externis causis, quare si à circuitus incremento de futuro statu præfagiat Medicus, leui quandoque assistentium errore cōuincitur erroris.

Nihilò tutius reperias depromptum à postapparentibus augurium, leui momento permutantur vrinæ, cœteraque excrementa, instabilis, fallaxque notio cui pro fundamento, tanta mutatio substernitur.

Itaque reduc ad istas coniecturas vt voles singula, nusquam reuerteris ad calculos. Demus certè veras esse omnes ac indubitatas, cū mutuò quandoque discrepent, veras ac indubitatas contrariorum euentuum proferent notas. Sit morbus (exempli gratia) ex acutorū genere, ætate senili, ac hyeme obrepit: si morbū ipsum spectes breuitatē præ se fert: sin ætatem & tempus, longitudinem. Equidem vera simul esse nequeunt ista in-

dicia, quemadmodū neq; simul stare possunt cōtraria. Modo vera vtra sint vt intelligas alijs tibi opus indicijs, & hæc quoque cū incerta sint, alia requirūt: vel ergo dabitur in infinitū processus, vel certi nihil vnquam assequere.

1. Aphor.

Dices quædam alijs potiora. Nodum implicas: hæc ipsa discernere nouus labor. Senibus (inquit Hippocrates) non ita vt iuuenibus acutæ febres, frigidum enim eorum corpus. Ecce vt sumptæ à morbi specie coniecturæ præualeat ea quæ à temperiæ, & ætate. Ait idem Hippocrates, minùs illos periclitari quorum ætati, consuetudini, tempori, morbi consentiunt. Ecce vt ex eiusdem sententia morbi quandoque quàm illarum causarum vis est potior: Si ergo inuicem dissentiant, à quibusnam potius futuræ constitutionis signa erunt depromenda?

1. Aphor.

An quisquam est qui hisce rationibus locum nullum esse velit? ad experienciā prouocemus, frustra est potentia quæ ad actum non reducitur, inquiūt Physici? frustra quoque istam prædicendi scientiam in Medicis agnoscimus cuius actum non experimur.

*Libro de  
præcog. ad  
Posthumū  
c. 2. Et in  
huius Apho-  
rismi com-  
mentario.*

Nomina si potes aliquem qui eò processerit artis suæ confidentia vt de futuris lōgē autē statuatur. Galenum fortē allegabis Eudemo-quartanæ cuiusdam longæ principium instare statim à principio aperientem. Ac alteri cuidam qui circa autumnii principium morbo laborauerat ex quo conualescens febricitare denuò cœperat, quartani circuitus inuasionem illam esse planè dicentem: At

quot quantique Imperatorij Medici in ferenda de Eudemi quartana sententia turpissimè delusi? vt meritò non ex Medica facultate, verum ex diuinatricibus scientijs Galeni prædictiones fuisse palam profiteretur Eudemus. Ac Pythium Apollinem vaticinari ægrotantibus per os Galeni voluisse quibus præsidij reuocari ad sanitatem possent, & qua die perfectè liberari.

*Ibidem  
Capite 3.*

Mouent nos istæ rationes, haud tamen à priore sententia planè dimouent, sed vtrunque limitationes adhibendæ, hæc in primis medicam prænotionem sæpè à coniecturis pendere: non ideò tamen id genus prænotio quia coniecturalis vana omninò & errori obuia. Tantus quandoque signorum inuenitur concursus in vnum eundemque finem conspirantium, vt de futuro dubitari non possit, quanquam particulatim in se spectata signa dubia omnia videantur.

*Nam si non profunt singula, multa iuuant.*

Verbi gratia ex tempestate hyemali. senili ætate, constitutione australi, vel aquilonia, non necessariò concluditur futura morbi longitudo, vti neque ex æstate aut iuuentute breuitas. Ista nihilominus cæteris addita certam conclusionem pariunt. Vox vnus, vox nullius inquit Iurisperiti, vnus tamen vox alteri addita fidem apud illos facit, pluresque simul coniecturæ semiplenam probationem; & apud Medicos plenam quandoque coniunctæ efficiunt, tum maximè cum

1. de Crisib.  
bui c. 16.

1. de Crisib.  
bui 13.

3. Prognost  
Comm. 39.

mutuo quodam inter se veluti nexu sociantur, sic vt nulla dissentiat, aut certo aliquo signo (τεκμήριον Græci vocant) fulciuntur: diuulsæ, discrepantes, & seiunctæ nihil concludunt. Exemplum illud paulò ante à Galeno in primæ sententiæ confirmationem adductum rem præsentem luculentissimè confirmat. Vt liberè aysim cum eodem Galeno exclamare, tantum abesse vt quid futurum sit penitus incognitum putem, vt sæpè de eo certam haberi scientiam existimè. Sæpè (inquam) vel, vt alij legunt *quandoque*: non enim simul vno veluti concentu & harmonia plura signa perpetuò conueniunt, dissident inter se plerumque. Non etiam perpetuò vllum ita fidele adest, vt exquisitè futura tempora singula præmonstret. Quare artificiosam coniecturam, quâ hanc cognitionem adipiscimur eam vocat idem Galenus, quæ propè ad veritatem accedit. Certa verò scientia certis habetur indicijs, qualia quæ à coctione desumuntur: coctio enim celerem indicationem, securamque sanitatem significat, cruditas, verò, aut incoctio, aut in prauos abcessus cōuersio, aut non fore indicationem, aut dolorē, aut mortē, aut horum ipsorū recidiuas ostendit. Et hæc quidem prænotio à causis procedit ad effecta, coctio namque causa est vt morbus soluator: cruditas, incoctio, in prauos abscessus conuersio, primaria quoque ratione causa est vt virtus exoluatur, illa eadem, at secundariò horum

quoque effectuum signa erunt, & eisdem effectus consequentium.

Illud hoc loco minimè prætermittendum, in signorum contrariorum occurſu non tam numerum, quam cuiusque vim æſtimandam. Docuit me doctiſſimus Hippocrates ſigna ediſcentem omnia indicare vires eorum inuicem comparantem. Nam quæ plurima ſunt non omninò paucioribus virtute præpollēt, validum vnum debilibus multis ſæpè fidelius inuenitur.

2. Prognost.  
t. 56. & 3.  
prognost.  
t. 37 t. de  
Crisib. 13.

Quæret ſtudioſus aliquis quo tandem genio in tanta ſignorum varietate, venire in exactam ſingulorum cognitionem liceat? Duplicem nobis viam designat, & præmunit Galenus: experientiam & lectionem. Continua quidem & ſedula ægrotantium inſpectio-  
ne atque obſervatione illam ſibi compara-  
uit Hippocrates, quam nobis poſtmodum  
quaſi per Galeni manum tradidit. Vtriuſque  
in opere diligentiam ſectemur, ſcripta per-  
luſtrems.

Singula Hippocratis verba tanquã ἐμφα-  
τιώτερα æqua Galeni lance ponderemus. Is  
pro facultate ſignorum cuiusque tradidit  
diſciplinam, & peculiarem eorum naturam  
proprijs adiunctis & appellationibus inſi-  
gniuit. Hæc bona ſimpliciter aut mala no-  
minans, illa magis aut minùs. Vtrique ſigno-  
rum generi valdè nonnunquam adiiciens,  
quandoque nihil prorsus addens, ijs nimi-  
rum quæ neque praua omninò ſunt, neque



733 *APHORIS DVODECIMVS*

omninò à periculo immunia, Horum sedula animaduersione, signorum gradus non difficile distinguemus, quæ optima, quæ pessima, quæ media, quæ optimis aut deterrimis proximiora, quæ fida, quæ infida, quæ perpetua, quæ instabilia, quæ decretoria, quæ longitudinis aut breuitatis, quæ salutis aut mortis. Mala & bona signa expèdientem ex his prædictiones facere oportet, ita enim potissimum veritatem consequetur ait Hippocrates.

*Libro de  
indicijs.*

Substratis hisce fundamentis asserimus, certa nonnunquam constitutionis morbi haberi indicia, nonnunquam dubia, sed quæ ad veritatem proximè accedant.

Priorem nostræ assertionis partem probant priore loco adducta argumenta.

Posteriorem solum conuincunt quæ pro negatiua parte asseruntur. Si quæ Medicæ prænotioni fidem vndeque denegât, non magni est operis refellere.

*de crisi-  
bus c. 16.*

In primis dum obijcitur morbi speciem frequenter ignorari, si incerta morbi species, ergo & quæ ab ea deducitur constitutionis morbificæ cognitio. Respondeo paucorum dierum discrimen, haud magnam in victus ratione mutationem parere. Quare siue decimo septimo terminetur, siue etiam vicesimo morbus is quem simpliciter acutum & decimo quarto terminandum iudicauimus, non multum refert maximè cùm præstet ad paulò pleniorē, quàm ad tenuiorē victum

perpetuò inclinare, & paulatim vt ad statum progreditur morbus detrahenda sit alimonia, vt in præcedentibus demonstrauius. Verùm si quarto aut quinto crisis affutura esset, ac talem aliquis victum, præscriberet, qualis deberetur, si quadragesimo esset finendus, absurdum foret, & Medico prorsus indignum.

Quod addunt particularia plerûque tempora prius ad vnguem non dignosci quàm præterierint, admittimus; nam vnus temporis finē ex alteriº principio internosci sæpè experimur. Cuiº duplicē causā proferre licet. Prima est quod in vnameandēq; accessionem plura aliquando coincidant tempora. Altera quod ex signorum mutatione quibus delineantur tempora, mutationem temporum dignoscamus: cùm itaque repentē talis obtingit mutatio ex consequentis temporis notis apparentibus, finem præcedentis colligimus, verùm vt minimè perpetuum istud est, ita neque perpetuò defunt indicia quibus motum progressumque temporum discernamus, neque si perpetuum id foret, nostram assertionem euerteret, non enim ex huiusmodi particularium temporum ignorantia, sequitur vniuersalis constitutionis ignoratio, imò verò ex repentina illorum mutationemorbi breuitatem aptissimè coniectamur.

Iam quid ad hæc conferat experiētia, quid allatæ ab Hippocrate coniecturæ dictum est,

& sigillatim in sequentibus expendemus, nunc ad ea quæ pro ipsis infirmendis iactantur quam breuissimè respondendum.

Ad illud de morbo dicimus, ignorata morbi specie reliqua indicia inter se conferenda, & singulorum vires studiose pensandas vt vnus defectum alterum suppleat.

3. *Aphor.*

Ad tempora quod attinet, sciendum non solum anni tempestatem aduertendam, sed & cœli statum tam præsentem, quam prægressum quod in Aphorismis fecit admirandus Hippocrates. Circa incrementa circuituum faciliè distinguet peritus Medicus, & prudens, an ex natura morbi, an ex errore, aut aliundè proueniant.

De postapparentibus suis erit locus postea.

In signorum oppositione quæ seruanda sit norma perstrinximus satis dilucidè. Illam quisquis sequetur, aut rarò, aut non multum certè à scopo aberrabit.

Neque verò diuinatoria eiusmodi cognitio censenda est, sed planè Medica, quàm ex Medicorum penu depromimus, cuius veritatè tum Hippocrates, tum Galeus scripto & opere confirmarunt, & à qua pluri mi quibuscunque seculis probatissimi Medici laudem, ægroti salutem acceperunt. Si mihi fas esset de me ipso loqui testes citarem principes & primarios nostræ Lotharingiæ viros & Medicos qui sæpè sepiùs quæ antè de futura ægritudine à me essent præ-

dicta non sine artis admiratione viderunt  
cuadere,

Firma itaque & indubitata remanet no-  
stræ assertiōnis veritas morborum tempora  
posse prænoscī: nunc quibus notis, perscru-  
temur.

*Quibus indiciis morborum con-  
stitutiones dignoscantur,  
& accessiones.*

QVAESTIO SECUNDA.

**P**Ræsentis quæstionis hic est sensus, hæc  
ratio. Cum in præcedentibus dictum  
sit cibi plùs minùsue circa initia indulgen-  
dum, quò longior aut breuior futurus est  
morbus, siue (quod perindè est) quò plus mi-  
nusue à suo vigore recesserit, itemque in  
accessionibus abstinendū: meritò nunc con-  
stitutionis morbi, hoc est futuræ longitudi-  
nis aut brevitatis futuri quoque in accessio-  
nibus ordinis indicia perquiruntur, inutile  
quippe fuerit illa præsciuisse si hæc ignoren-  
tur. Supponat verbi causa Medicus febre  
acuta detineri quempiam qui longa ægritu-  
dine teneatur, nunquid illicò tenuiorem ali-  
moniam iniunget, quam præstaret iniungi  
pleniorem? supponat idem typum tertiana-  
rium qui sit quotidianas, nunquid facilè in

accessionis tempus incidet propositum cibandi? necessaria itaque ad praxim hæc disquisitionis, ac veluti præcedentium Aphorismorum firma basis: quæ licet in commentario cumulatè satis videtur explicata, iterum tamen sub incudem reuocanda est ad doctrinam firmiorem, at quoniam satietatis mater similitudo, ne inani antedictorum repetitione lector offendatur hæc agitur quaestio.

*Utrum in quatuor indiciorum  
enumeratione defecerit*

*Hippocrates, an  
excesserit?*

**D**Efecisse equidem videtur, cum internarum causarum ne meminit quidem, ac inter externas sola anni tempora numeravit, reliquarum oblitus. Quin etiam symptomata subtrahi ab hoc censu non debuerant, non alia signa magis quam postapparentia de quibus sequenti quaestione.

Excusari videtur cum morbos percensuit, ac anni tempora, nec non postapparentia: quorum priora duo ad causas; postremum ad symptomata non ineptè retulisset, agere verò æqua lance libremus singula: quod signum hoc in genere certius internis causis, quarum hæc ipsa quæ inquirimus sunt ef-

fecta? vnde enim diuersæ morborum conditiones & ideæ? vnde accessionum varietas? nisi ab his causis? quæris in tertiana exquisita breuitatis, & tertianarij recursus causam? ad flauæ bilis substantiam & quantitatem recurre. Miraris in annos protrahi quārtanas, & quaternis diebus recurrete? perispecta humoris à quo producuntur natura, mirari defines. Quereris rauim & grauedinem in valde senibus haud maturari, atque ex consequenti in immensum protendi? caloris penuriam accusa. Vides renum & vesicæ vitia ægrè in senioribus curationem admittere? hoc est multo negotio, & diuturno tempore (vt interpretatur Galenus) in renum & vesicæ opus indefinens culpam referto; vel si mauis ad humores acres ad illas partes vnde quaque confluentes, tanquam ad destinatos aliarum partium euacuationi tubos: vel denique ad ipsam ætatis contractam ex frigore imbecillitatem. Ecce vt constitutionum cognitionem & prænotationem ex causis, causas in intimis corporibus vānamur. Idem antea in accessionibus ostendimus, dum peculiare periodorū causas inuestigaremus. Dicent qui pro Hippocrate disputant, internas hæc causas sub anni tēporibus comprehendendi, qua ratione nos cum Galeno in commentario docuimus: at quo iure cum alterius sint ordinis? quidni causæ potius mentionem fecit Hippocrates, quàm anni temporum? generalis quippè causæ appella-

2. Aph. 4.

6. Aph. 6.

tio particularia omnia suo ambitu includit; at non è contra promptè & facilè ex particulari vniuersale deducimus, tum maximè cum particularia sub vniuersali contenta ad diuersas classes pertinent. Haberet probabile aliquid hæc responsio, si id dumtaxat supponeret, sub anni temporibus cæteras externas causas posse intelligi: quanquam neque istud quidem concedimus.

Nam si ex anni temporibus certò quicquam de constitutione morborum præfari non licet; quorsum anni tempora pro cæterorum norma & exemplo constituimus? an certa vlla ac inuiolabili lege procedūt tempestates, vt hanc consequentiam quasi certam ac inuiolabilem admittamus, irrepsit media æstate hic affectus, brevis igitur futurus est, vt pote à calido & sicco humore oriundus, præ æstatis caliditate & siccitate? quid si frigida & humida ipsa sit vt plerumque fit? in passiuis certè qualitatibus sæpè sæpiùs in his regionibus euariat, itavt pro summa siccitate summam inducat humiditatem continuis imbribus irrorata: at morbi in pluuiarum multitudine magna ex parte fiunt febres longæ, in siccitatibus verò, acutæ. Quamobrem non ex æstate, sed ex æris temperatura de morbi constitutione aliquid inferendum.

3. *Aph. 16*

3. *Aph. 7.*

Aliarum anni partium par omninò ratio, quarum appellationes frustra vt morbificæ constitutionis causas attenderis, si non vt

QVÆSTIO SECUNDA. 740

causas, ergò neque vt signa. Non igitur anni tempus, sed temporis cōstitutionem præstiterat Hippocratem allegasse, pro cuius varietate morbi duratio variatur. Quibus enim temporibus modò calor, modò frigus, autumnales morbos expectare oportet. 3. Apho. 4.

Denique cùm symptomatum oblitus est Hippocrates sui quodammodò videtur oblitus. Nam alibi ex sola symptomatum vehementia vigoris tempus definiuit. Id in præcedentibus abundè explicuimus vbi peracutos morbos hoc signo demonstrari ostendimus, quod statim extremos habeant labores, hoc est symptomata: & inferiùs circa principia & fines omnia dicuntur leuissima, in statu autem vehemētissima, supple cum Galeno, symptomata ex quibus manifestè concluditur ad præcognitionē status non minoris interesse symptomatum quàm accessionum incrementa considerasse. neque ipsa per se spectata symptomata excludi possunt à munero signorum, nam ab his passim Hippocrates, longitudinis & breuitatis indicia depromit. Sudores (qui symptomata sunt in genere exeuntium mutatorum) si die impari febricitantibus accidunt, bonos & indicatorios vocat. Qui autem secus eueniunt laboris indices, & longitudinis, aut recidiuæ, Neque verò, vt de futuris constitutionibus sententiam ferret Hippocrates, solos spectauit dies, in quibus erumperent sudores, sed & ipsam sudorum quantitatem 1. Apho. 7.  
2. Aph. 30  
4. Apho-  
rif. 36.



4. Aph. 37  
 & 41.

5. Aph. 31.  
 & 32

7. Apho 51.

& qualitatem. Frigidi (inquit) cum acuta febre mortem denuntiant, cum mitiore longitudinem. Calidi verò & si copiosè & affluè fluant, breuitatē. sed neque solis sudoribus intentus reliquas euacuationes, in hoc genere neglexit: hæc ex vrinis desumpsit, quibuscunque febricitantibus in vrinis sedimina sunt, veluti farina crassior, longam fore ægritudinem significat; quibus autem biliosa quæ prius tenuia suere, acutam, & hæc quidem tum rationi, tum experientiæ congruunt. Nam cum vrinæ immediate humores denotent quibuscum miscentur, & hi morbi statum: quidni ut illud ex vrinis, sic & istud quoque deducamus? farinacea sedimina, verbi gratia, crassam indicant materiam; materia crassa, coctionis diurnitatem; coctionis diurnitas febris durationem. Biliosa contrarium, ut pote cum acutos morbos bilis perpetuò operetur, inquit Galenus, hoc est à bile non nisi breues affectus producantur. Brevis enim hoc loco acuti nomine intelligendi sunt, aliàs falsò suspicabere sibi minimè constantem Galenum, qui nusquam tertianas intermittentes à syncera bile ortas acutis adscripserit. At quid in his immoror? quæ in symptomatum genere prima æstimantur, læsæ nimirum actionis, in hoc quoque primas obtinent: testem cito Hippocratē, cuius istud ex Aphorismis testimonium.

Quicumque sani dolore capitis repente

capiuntur, & statim muti fiunt & stertunt, ij septem diebus pereunt: nisi febris apprehenderit. Et alibi paulò superius: quicunque tetano corripuntur quatuor diebus intereunt: si verò hos effugerint sani fiunt, utrobique ex læsæ actionis symptomatis morbi durationem præsignat, nempe ex dolore capitis, obmutescencia, stertore, & convulsione. Si ad mutatæ qualitatis symptomata descendamus, idēmet Hippocrates ex crebra coloris mutatione morbi longitudinē colligit.

Plurima in rem nostram tum ex Aphorismis, tum ex prognosticis, cum aliunde congerere, neque magni operis foret, neque magni ingenij, neque maioris credo utilitatis.

Ad excessum venio quem triplicē agnoscere est: primus dum morbi, alter dum anni tempora: tertius dum Epiphænomena signis annumerantur. Priora duo sub causis complectimur, tertium sub symptomatis. De anni temporibus dictum hæcenus, & monstratum non aliter ipsa spectari quàm ut signa sunt earum quas in nobis pariunt dispositionum, hoc est internarum causarum, quæ immediatè eius quem pariunt affectus constitutionem notant. Anni ergò tempora nihil ampliùs nos in præsentī cognitione promouent, quàm cæteræ externæ causæ.

De morbis grauior insurgit difficultas, ab his enim certa propriæ conditionis peti vi-

743 *APHORIS. DVODECIMVS*

dentur argumenta per se, non autem quatenus vel causæ sunt, vel à causis pendent. Hecticam in secundo gradu quis non Chronicam æstimarit, Diariam verò breuem? an Chronica illa? an hæc brevis, quia febres? at vnum vt vnum contrariorum per se causa esse nequit. An quia à diuersis pendent causis? desunt vtrunque causæ Diariæ quidem externæ, quæ productio effectû euanuere. Hectica nihil habet in fieri, tota est in factu esse, quare à causa independens. Non igitur durationis ratio aliundè quàm ab ipsa morbi specie petèda, in se, non quatenus causa est; neque vt à causa dependet, cùm nullam videamus. Idem argumentû valet in alijs plerisque istud sufficiat, vt res declaretur. Implicitus videtur hic nodus; quanquam solutu facilis.

Vtrò admittimus morbum ex se significare id non posse ad quod est indifferens, cuiusmodi est duratio. In eundem quippè genere morbum cadunt contrariæ durationis differentia. Febris (vt in allegato exemplo persistamus) & si calida & sicca intemperies, ex se breuitatem non dicit, vt neque frigida intemperies longitudinem; vtramque aliquandò citiùs aliquandò seriùs terminatam vidimus, quin etiam frigidâ calida breuiùs perdurasse, calidam quoque aliàs frigida citiùs sublatam.

Temporis ergò aliundè quàm à morbo limitatio inquirenda, puta à morbificis causis,  
maximè-

QVÆSTIO SECVNDA. 744

maximèque ab interno efficiēte & subiecto quorum ambo ad materiam referuntur. Efficiens ad materiem ex qua: subiectū ad materiem in qua. Febri itaque harum causarum alteram si adiunxeris, certò mox de duratione causa cognita statues hūc in modum. Febris est à pituita crassa, viscida, lenta; ergò longa: à bile tenui & syncera, ergò brevis. In habitu radices egit: firmior est, nec nisi longo tempore cessura: in solis est spiritibus accensa, naturalem non prætergreditur diem. Ecce vt morbi significatio sub causa continetur: iamò à causa ipsa sumitur. Quamòbrem superfluous æquè censeri debet Hippócrates dum morbi mentionem fecit, vt mancus dum causas tacuit.

Non minus superfluous æstimabitur, si post-apparentium allata in medium exēpla ponderemus, omnia ex symptomatū penu. Quid aliud sunt sputa? quid vrinæ? quid sudores? quid alui excrementa? quam mutatorum ex-euntium symptomata? & hæc ex paulò antèdictis clarioraquàm vt longiorem postulent demonstrationem.

Valida certè oppetitur congerie telorum, quæ præuidenda ne feriant. Illud incautum monitum velim lectorem: Aphoristicam doctrinam longam & accuratam singulorum disquisitionem atque explicationem non ferre, aliàs in immensum excurreret, vno verbo, Aphoristica esse desineret: abūdè ipsi est rerum capita adumbrare, ex vno plura in

*Galenus in  
comm. huius  
Aphorism.*

memoriam reuocare, vnum ex altero inferre, altiori disquisitioni viâ munire. Ita factum in præfenti vbi sub anni temporibus ea omnia collocat Galenus, quæ singulorum temporum constitutioni & temperaturæ proportionem respondēt, aut pares cum ipsis tēporib<sup>9</sup> effectus proferāt in corporibus humanis, causas scilicet omnes cum internas tum externas. Quæ enim æstiuum indicat tempus, eadem quoque natia, aut aduentitia ægri complexio calidior & siccior, ætas in suo vigore iuuenili constituta, locus, regio, corporis, animique motus, & cætera quæ in eandem erasim, conspirant, indicabant,

Minimè verò (quod abijciūt) incerta tempestatum varietas, Aphoristicæ doctrinæ incertitudinem parit. Considerat Aphorismus tempora non vt assiduè mutationi obnoxia, sed in sua temperie naturali, à qua congeneres in nobis alterationes accidunt. Solam hanc temperiem attendit, huic tribuit actionē, non Astrologicæ distinctioni tēporum, non eorundem appellationi, posita illa naturali constitutione temporum, certissima fiet illatio (modò cætera consentiant, quæ ad ipsam retulimus) æstiuus est morbus ergo brevis: funduntur quippe calore æstiuo humores superflui, quaquauersum in omne corpus feruntur, atque diffantur: diffatis humoribus, si validæ sint vires, finiuntur morbi: sin inualidæ in ipsa humorum diffatione exoluuntur. Addidi si cætera consen-

tiant, tanta enim subest quandoque humorum copia priscis temporibus cōgesta, tanta propter crassitiem & lentorem contumacia, tam alta sedes, vt diuelli non dicam ab ambiente aut discuti, sed neque à grauioribus machinis aut facile, aut citò possint. Quod intuitus *multa idem* senex perspicacissimus æstiuas quartanas non simpliciter, sed magna ex parte breues pronunciauit, vt autumnales longas.

Hæc de causis ad quas symptomata reuocamus, nihil enim symptomata indicant nisi quatenus induunt rationem causæ, neque signa immediata esse possunt nisi ipsarum causarum. Id quod vel ex contrarijs argumentis manifestum est. Primum quidem sudores diebus paribus prodeuntes longitudinem portendere dicuntur, quoniam vel ab humore alio procedunt quàm bilioso, cuius proprium vt plurimum diebus imparibus moueri: si ab alio humore, ergò vel à pituitoso, vel à melancholico: ab utroque ægritudines diurnæ. vel si à bilioso, non motu & vi naturæ, sed natura copia pressa atque irritata, alias non nisi ipso exacerbationis die erumperent, hoc est impari: debilis porrò natura magnam copiam ægrè, & multo spatio temporis euincet. Quod additur sudores frigidos longitudinem præfagire, calidos breuitatem, verum quoque est, sed mediatè, nam sudores frigidi suam causam immediatè arguunt, nempe frigidorum

3. Aphorif.

747 *APHORIS. DVODECIMVS*

fuorum redundantiam ad quam morbi sequitur longitudo. Calidi contra materiam tenuem & calidam quā natiuus calor prump-  
tè discussit, hinc breuitas. Vrinarum ratio in ipsis argumentis fuit declarata. Allegata læsæ actionis symptomata nihil amplius conuincunt, solam enim suarum causarum vehementiam immediatè significant, quibus cognitis, atque suppositis, de futura constitutione apud nos statuimus.

Denique coloris mutatio humoris morbifici varietatem palam profert, ex humoris varietate inferitur longitudo, quoniam longo opus est tempore ad coctionem atque expulsionem.

Quod vltèrius obijcitur debuiffe Hippocratem circuituum incrementis addere symptomatum incrementa, quandoquidem non minor est horum quàm illorum efficacia in vigore præuidèdo, repugnat Aphoristico instituto; quid enim facilius quàm hæc sub illis intellexisse, cum vtraque pariter augeantur?

Supereft, vt inustam excessus notam abstergamus. In primis quod de anni temporibus assertur, contrarium potiùs concludit defecisse scilicet accuratissimum doctorem cum ex omnibus causis vnicam hanc allegarit. Sed hic antea extricatur nodus.

Quod postmodū probatur nihil de constitutione propria præsignare morbum, nisi quatenus (vt de symptomate admisimus) ha-

*QVAESTIO SECUNDA* 748

bet rationem causæ, vel suam causam immediate notat confutatione non caret. Citedum quod illud annotari velim in re Medica cum de causa morborum incidit mentio, perpetuò efficientem intelligi. Subiectū à causæ appellatione remoueri. Quamobrem non satis cumulatè rem videremur explicuisse, si diceremus à causis morborum constitutiones atque accessiones indicari, neque adderemus etiam à subiectis. Subiecta porrò commodiùs sub morbi appellatione complectimur, quā sub causis, ut pote quæ morborum non causarum definitionem ingrediuntur, eorumque complent essentiam, nam accidentis esse est inesse: nec aliter ipsum definiri melius potest quā per subiectū. Ad plures morborum differentias nomen à subiectis mutuari, qualis hæctica, pleuritis, nephritis, hæpatitis. Quemadmodum ergo horum morborum appellatione subiecta connotamus, ita quoque nō ineptè sub morbis subiecta collocamus. Denique morbos plerosque ante nominamus quā nobis in mentem veniant eorum subiecta, vel causæ: ante quoque ex ipso morbi nomine breuitatem aut longitudinem inferimus; quā ad subiecta vel causas mentem reflectamus: iure itaque morbos inter signa constitutiones, & accessiones præmonstrantia cum Hippocrate reponimus.

Ad postremum argumentum respondemus postapparantia vocata non hìc spectari ut



742 *APHORIS. DVODECIMVS*

symptomata, sed vt naturæ, vel morbi operum indicia; quorum præ se ferunt notas in quantitate, qualitate, substantia, prodeundi tempore & modo. Ex cita namque facili & recta operatione naturæ, ex laudabili & prompta coctione, breuem, facilem, & salutarem affectum, ex contrarijs contraria deducimus.

Elicitur ex dictis neque mancum, neque superfluum fuisse Hippocratem in enumeratione signorum, satis esse præfata quatuor, ad quæ cætera referamus: morbos nimirum, sub quibus reponuntur subiecta, 2. anni tempora, quæ causas omnes internas externasque connotant. 3. successiua circuituum incrementa, quibuscum & symptomata augentur. Naturæ denique & morbi operationes in excrementis conspicuæ postapparentium voce comprehenduntur. Symptomata non ad circuituum solum incrementa referri possunt, sed ad cætera quoque: ab morbos quidem vt pote à quibus fluunt: ad causas vt pote quarum immediata sunt signa. Ad postapparentia, vt quæ à Galeno symptomatum nomine donantur.

Supereſt de alijs signorum generibus difficultas, quam paucis explicemus.



*An alia signa præter postappa-  
rentia futuras morborum  
constitutiones  
denotent?*

QVÆSTIO TERTIA.

**Q** Vi benè distinguit (vt in prouerbio est) benè docet, nos itaque ad claram & facilem doctrinam præsentem de signis disputationem à distinctione ordiamur. Illud in primis monēdus lector, nos indicij, signi, notæ coniecturæ nomē hic & in præcedentibus promiscuè vsurpare, licet non ignoremus τοῦ σημείου, ἡ τεκμήρις diuersam esse in Galeno acceptionē. τεκμήριον vocat (quod nos indicium vertimus) certum signum à demonstratione petitur. σημείον verò signum infidum quod ab obseruatione nascitur. Ad-dita signo certi aut incerti, fidi aut infidi vox, difficultatem omnem & controuersiam eximet. Iam ad rem.

Signum genere triplex est ἀναμνηστικόν, διαγνωστικόν, προγνωστικόν memoratiuum, demonstratiuum, prognosticū. Memoratiuum quæcunque prægressa sunt memoriæ obijcit, quamobrem distinctam speciem in se quidem efficit, sed cū ad alia ordinetur ad ipsa videtur referendum, memoratiui quippe

751 *APHORIS. DUODECIMVS*

finis est ex præteritorum recordatione nos ad præsentium aut futurorum cognitionem traducere. Diagnosticū statum dumtaxat præsentem demonstrat. Prognosticum, futurum prævidet & prænuntiat.

De diagnosticis alibi, de prognosticis nunc instituenda oratio. Horum quatuor genera vulgò statuuntur, quædam sunt cōctionis, aut cruditatis, quædam decretoria, quædam salutis aut mortis, alia longitudinis aut breuitatis. De his vltimis suscepta quæstio vtrum scilicet præter postapparentia alia reperiantur, signa longitudinis aut breuitatis?

*Pat. holog.*

*Libr. 2. c. 7.*

Prognostica non continuò vt morbus inuadit, sed aliquantò post tempore se proferunt (inquit doctissimus Fernelius) hincque mox apparentia & superuenientia nuncupantur. Sola ergò postapparētia signa sunt prognostica, ex Fernelij mente cui suffragari videtur noster Hippocrates in hoc Aphorismo, vbi aliorum signorum quàm postapparentium nominatim nullam mentionem facit. Eidem assentitur commentarius Galeni, in quo tria quidem proferuntur genera signorum Pathognomonica, assidentia, & Epiphænomena, sed cum neque ex Pathognomonicis, neque ex assidentibus vllum conferre ad prognosim quicquam videat, tandem concludit, ex mox apparentibus igitur totā iubet Hippocrates constitutionem coniectari.

At signa temporum morbi prognostica

QVÆSTIO TERTIA 752

multæ lectionis & doctrinæ vir Mercurialis in præapparentia diuidit & postapparentia προφαίνόμενα vocat quæ vel ante tempora, vel vnà cum ipsis manifestâtur, ἐπιφαίνόμενα, quæ non antè apparent quàm ipsa abierint. Priora à tribus petit fontibus, à specie nimirum morbi, à tempore, & ab accessionibus. Posteriora subdividit in signa cœctionis & cruditis, & decretoria.

Speciem morbi appellat acutiem vel tarditatem, quorum utrūque ex morbi materia colligit, ex eiusdem motu, atque ex ægrotantis facie & viribus. Hæc Mercurialis opinio.

Quæ sanè in summa distinctione summè mihi videtur cōfusa, vt meritò suspiciet multa vndeque in illius praxim inserta parum fideliter, aut satis oscitanter recognita: quæ ad rem præsentem sunt, in iuuenum gratiam ad examen reuocemus.

In primis allatas præapparentiū & postapparentiū descriptiones admittere nullo modo possum. Præapparentium quidem appellationi repugnat vnà cum morbi temporibus prodire ac prætereà assidentia cum præapparentibus hæc clausula confundit, vti ex allegatis exemplis apertè conuincitur.

Nam acuties, & tarditas morbi, & facies ægrotantis, quæ ad præapparētia retulit Mercurialis ex numero sunt assidentium quippe aliquando simul inuadunt, aliquandò superueniunt, nonnunquam neque omninò veni-

unt, neque enim sunt à morbis inseparabilia neque eorum veluti substantiam cōstituunt sed multorum sunt communia; ad idem planè genus referenda, ac ista quæ à Galeno numerātur; nempe quod vel ad Hypochondriam pertingat dolor, vel ad clauim, vel quod facilius in latus ægrum quam in alterum decumbat Pleuriticus.

Si verò non antè apparent Epiphænomena quàm tempora abierint, quæ ratione futurorum temporum erunt prognostica? descripta illo modo Prôphænomena ab ijsdem fontibus deriuat Mercurialis, à quibus sua signa noster Hippocrates, à morbi nimirum specie, à tempore, ab accessionibus, sed alio sensu quàm interpretetur Galenus. Per morbi speciem, acutiem, aut tarditatem intelligit Mercurialis, non item Galenus, sed propriam cuiusque differentiam, & ita intelligendus Hippocrates, nam ex specie morbi futuras accessiones præuidet, quas ex acutie aut tarditate non benè desumpseris. Quotidiana exempli causa, & quartana, ambæ tardo feruntur gressu, sed hæc quarto quoque die accessiones habet, illa quotidie. Lateralis morbo, Phrenitidi continuis, & continentibus febribus adest acuties, at diuersus exacerbationum circuitus, quem probè ex peculiari cuiusque morbi differentiâ definiris. Longè grauius videtur intricatus dum acutiem & tarditatem ex quatuor indicijs venatur, ex morbi motu, ex materia, ex facie

ægotantis, & viribus: quidni & ex ætate, & ex pulsibus, quæ sub tempore complectitur? Quidni ex tempore ipso, & regione? Cur temperaturæ, consuetudinis, vitæ instituti & aliorum, quæ parem cum prioribus vim habent, nullam mentionem facit? sed confutare exactius singula quid iuuat? Aliam potius quæsitæ solutionem indagemus, & sub alio duce.

Præter præapparentia, & postapparentia, est tertium quoddam signorum genus assidēs nuncupatum, Pathognomonico oppositum, Pathognomonica enim seiungi à morbo nequeunt, simul cum eo incipiunt & desinunt eius essentiam perpetuò comitantur (comitantia idcirco à quibusdam nominantur, & simul apparentia) assidentia contra morbi essentiā veluti circumstant, vnde *συμπεπυοντα* hoc est circumstantia Græcis dicta: hæc quādoque cum morbo irrepunt, quandoque superueniunt, absunt etiam nonnunquā, quare nec propria sunt, nec inseparabilia. Pathognomonica non vlteriùs in morbi constitutionis prænotionem nos promouent, quàm morbus ipse ad quem proinde referenda sunt. A cæteris omnibus signorū generibus, puta præapparentibus, assidentibus, & postapparentibus hanc ipsam qua de agitur prænotionem mutuari licet.

Ita fecit hoc loco noster Hippocrates, non enim à lōgitudinis & breuitatis prognosi præapparentiā & assidentia exclusit, dum ip-

755 *APHORIS. DVODECIMVS*  
forum expresse & explicitè nullum habuit  
sermonem. Morbi & anni tempora ab eo  
commemorata in præapparentium album  
adscribuntur, constitutiones enim vel tem-  
pore præcedunt vel natura. Morbi quidem  
vel facti sunt vel in fieri: qui in fieri, futu-  
ram constitutionem tempore præcedunt, qui  
facti natura, saltem: prius enim natura est  
morbum esse, quàm vel longum esse, vel  
breuem. Anni tempora, & quæ sub ipsis à  
Galeno collocantur, præsentem nonnunquam  
eo quem procrearunt affectu commutantur,  
non enim præsentia solùm ad hanc cogni-  
tionem conferunt, sed ut plurimum quoque  
antegressa. Accessionum incrementa signorũ  
assidentium nomine continentur. Hæc incre-  
menta ex anticipatione, longitudine, & ve-  
hementia accessionis colligit Galenus, quo-  
rum aliqua in ipsa morbi nonnunquam in-  
uasionem summum adipiscuntur augmentum,  
ut in Paracrafticis vocatis febribus quæ à  
principio extremam vehementiam nactæ,  
mox ad finem usque assidue decrescunt. Su-  
perueniunt quandoque aliqua, vel simul om-  
nia: aliàs omninò non adsunt, ut anticipa-  
tio in illis febribus, quæ vel manifestis carēt  
circuitibus, vel quæ una accessione plura tē-  
pora decurrunt. Sed neque alienus est à no-  
stra sententiâ Galenus, cum Pathognomoni-  
corum & assidentium signorum mentione  
facta, subiicit ex postapparentibus totam  
morbi constitutionem ab Hippocrate præ-

nuntiari: hac enim clausula priora illa ab Hippocratis instituto non reijcit, sed solum à posteriore Aphorismi parte, in qua de solis superuenientibus habetur oratio.

Minimè quoque nobis aduersatur Fernelius: is enim prognostica diuidit in signa eoctionis & cruditatis, salutis & mortis, & decretoria: nobis de signis longitudinis & breuitatis suscepta tractatio. Illa non continuo vt morbus insilit, sed aliquantò post tempore se proferunt, horum plurima illicò sese produnt, imò & præcedunt. Nos quidem (inquit Galenus) cum statim prima die febrium quartanarum initia sæpè cognouissemus, non expectata secunda accessione summam victus constituimus, tanquam ad morbum qui longo post tempore esset ad vigorem peruenturus: idem in quotidiana, & tertiana fecimus tempus futuri vigoris in vtrisque secundum proprium terminum metientes: at coctionis signa principium illud terminant, quod totius morbi pars est. Signa salutis aut mortis protinùs se non exerunt, quam ob causam in quiebat Hippocrates acutorum morborum non omninò certa esse signa salutis aut mortis (circa initia intellige) decretoria cum primo exquisitè morborum principio incidere nullo modo possunt. Sola ergò postapparentia ad has prænotiones iure à Fernelio adhibentur.

Multa hoc loco agitari in vtrumque possent circa Aphorismum nostrum valdè im-



plicita atque cōtrouersa, quæ paucis & breuibus quantum fieri poterit dubitationibus lubet perstringere, ne aut longiores consultò fuisse, aut fidelis interpretis partibus videamur defuisse.

*Prima dubitatio. Quid morbi nomine intelligamus in hoc Aphorismo?*

**P**Ræcedenti quæstione Mercurialis opinionē audiuius, & confutauimus: nostra est, morbi nomine tria contineri morbi speciem, morem, & motum ex quorum singulis eiusdem constitutio innotescit. De specie diximus.

De more loquutus Hippocrates, simplicissimas ait febres & signis firmatas securissimis quarto die aut citius desinere. Deterri-  
mas ac signis affligentes difficillimis quarto die aut citius interimere illas *ἐνθες* vocat mites & placidas vel boni moris licet appellare. Has *κακῶθες* hoc est prauas, mali moris, aut maleficas. De motu certum est morbos quò citius mouentur, citius finiri: sic acutissimorum quartus est terminus. Qui de acutis nonnihil remittunt ad septimum progrediuntur: qui non ita velociter feruntur ad decimum quartū, aut vigesimum. Qui lento procedunt gradu, ad quadragesimū: qui tar-

diffimo, ad menses & annos protrahuntur.

Quæres, quidni etiam morbi magnitudinem morbi nomine compræhendis? nempe quia ad lōgitudinē & brevitatem ipsa ex se est indifferēs, nam cum longitudine & breuitate magnitudo morbi, & paruitas complicantur.

*Secunda dubitatio. Quibus indicijis morbi speciem, magnitudinem, morem, motumque distinguamus?*

**D**ifferentiæ morbi cognitionem ex quatuor fontibus eruit Galenus, ex loci natura, excretorum specie, doloris proprietate, & accidentibus proprijs. Quæ hanc certò designant nos demonstratiua & comitantia signa nominauim⁹, Græci παθογνωμικά: quæ si perpetuò caderent in Medici cognitionē aut sensum, non ita laboriosè (vt solemus) in idea morborū peruestigāda occuparemur. Horū defectu ad cōiecturas artificiales recurrendū, quæ neq; demonstratiuæ sunt, neque à veritate longè distitæ, mediū quodāmodo inter exactam notitiam & omnifariam ignorantiam sortiantur. Pathognomonica Plenritidis exempli loco hæc in commentario quinque retulimus. Febrem continuam accenso nimirum corde viciniæ ratione. Tuf-

1. de locis  
aff. cap. 5.

Gal 1. de  
loc. aff. 1.

sim, materia sensim in pulmones & trachæam exudante: spirationem difficilem, propter instrumentorum compressionē & angustiam, & auctum à vehementi incendio respirationis vsum. Pungentem lateris dolorem, dolorem quidem ab intemperie & distentione. Pungentem quia membranam obsidet. Pulsum durum & inæqualē, serratum vno verbo dixeris: durus est ratione pleuræ quæ dura & sicca est vt potè membranea. Inæqualis, ob inæqualem arteriarum Discrasiam.

*v. de locis.  
affectis s.*

Magnitudinem morbi in triplici genere Aphorismo tertio collocauimus, in ipsa morbi essentia, in symptomatis, in affecta parte. De morbi essentia hæten<sup>9</sup> satis. Symptomatum vehementia externis sensibus obuia est. Affectæ sedis notas quinque percensuit Galenus, illis enim præfatis quatuor quibus in affectus notitiam ducimur addit actionis læsionem.

Morbi morem, ex symptomatum numero, frequentia, leuitate, vel atrocitate, vel præuitate colligimus. Sic liuidus aut niger color in malignis habentur indicijs, vt quæ natiui caloris extinctionem ambo denuntiant.

*In codic. r.  
68.*

Liuiditas quidem perpetuò. Quæ linent in febribus mortem in propinquo esse prænuntiant, ait Hippocrates. Nigredo non semper, accidit enim quandoque ex melancholici humoris decubitu. Sic deliria, conuulsiones, vehementes iactationes, aliaque id genus, nisi Criticè eueniant, in febribus acutis Dele-

ris Deleteria: sic magna corporis sine manifesta causa consumptio, calorem adurentem, prauosque & malignos succos indicat.

Morbi denique motus ijsdem depræhenditur notis quibus temporum morbi mutatio. Ex veloci quippè & præcipiti circuituum incremento, ex coctione confestim prodeunte, morbum ad vigorem celeri ac præcipiti gressu ferri cognoscimus.

*Tertia dubitatio. Cur virtutem prætermiserit Hippocrates, & an aliquid in rem præsentem conferat?*

**Q**Uod de morbi magnitudine paulò antè statuimus, idem hoc loco de virtute statuendum: vtrumque ex se nullas brevis aut longi morbi notas exhibet: non enim valent simpliciter hæ consequentiæ, magnus est morbus, ergò longus. Valida est virtus, ergò brevis affectus. Non etiam istæ contrariæ. Magnus est morbus, ergò brevis, Debilis virtus, ergò longus morbus. Cadit vtrunque pariter longitudo & breuitas. Qua ergò ratione morbi magnitudinem aut paruitatem complecti sub morbo in præsentia nolimus, eadè motus Hippocrates virtutem à signorum constitutione indicantium numero exclusit.

Adnotent hic iuniores nos morbi magnitudini, & virium robori constitutionis significationem haud quaquàm omni ex parte denegare. In se quidem seorsim spectata nil promouent, secus est si ambo inter sese conferantur.

4. Aph 49

In febre continua si labrum, aut supercilium, aut nasus, aut oculus, subuertantur, si neque videat neque audiat, quodcunque horum acciderit debili iam existente corpore mors in propinquo est, ait Hippocrates, his verbis propinquum interitum non separatim ex morbi aut symptomatum vehementia deducit, non ex sola etiam facultatis imbecillitate, sed ex vtriusque inuicem collatione. Pari modo virtutem cum morbi magnitudine comparantes de constitutione iudicium feremus.

Circa quod aduertendum variè in sua intentione se habere morbum, varios quoque esse virtutis status, variè vtraque inter se copulari, Morbus vel magnus est, vel mediocris, vel paruus. Virtus, vel fortis, & valida est, vel mediocris aut debilis.

Si virtus fortis non magno morbo colluctetur, tantò breuiorem hunc fore sperandum est, quantò illa retundendis eius conatibus atque infrigendis efficacior.

Si cum magno itidem morbo vis sit mediocris, ex impari congressu, vel viriù lapsus vel morbi longitudo expectetur, suas vires explere virtus impar non potest nisi longi-

ore mora. Sin hæc debilis reperiatur, ille vehemens, quæ reliqua spes? propinqua certa- que mors, vel longo interuallo dislita, incerta- que salus, non enim longum stadium cur- sor infirmus citò decurrerit. Tantò verò il- la certior, hæc incertior, quātò maior vtrin- que ad extrema fuerit recessus.

De virtute forti aut mediocri aut debili ad morbum mediocrem aut paruum com- parata, proportionem Philosophandum. Non ita tamen vt cum virtute forti morbum ne- cessariò breuem fore, ne si exiguus quidem ipse, sit, arbitremur: quartanam enim quam *1. Epid. ca.* febriam omnium (putridarum intellige) le- *3. s. 4.* uissimam ac tutissimam prodidit summus Hippocrates, etiam cum viribus constanti- bus longissimam experimur: sed illud saltem perpetuum & indubitatum censerì debet, morbum cuius salutaris æstimatur exitus, cum virtute forti, quàm cum mediocri, aut inualida breuiorem fore, morbum lethalem cum validiore quàm cum imbecilli facultate longiorem. Validior quippè vis se non om- ninò ab interitu vindicat, morbo, & mor- bificæ causæ, ac symptomatis diutiùs obsistit, mortis pròinde aduentum remoratur. E con- tra vis debilior vel promptiùs hosti se dat in prædam, vel diuturno spatio ad morbi coctionem solutionemque indiget. Itaque quod de morbi magnitudine asserimus, ad causas & symptomata debet extendi.

Sed lōgè aliter à nobis sentit Mercurialis: *Lib. 5. pr.*

763 *APHORIS. DVODECIMVS,*

si vires validæ paruo morbo connectantur, semper inquit, indicant morbum breuem, si quidē facile est vt infirmus hostis citò ab aduersariò valido superetur. Si autem coniungantur vires validæ morbo valido, metuenda semper morbi longitudo, sicut experientia comprobatur, pugnas inter validos certatores longas esse & pertinaces. Contra, si vires infirmæ copulentur morbo magno, necesse est, vt citò res finiatur, & ideo huiusmodi casu vires infirmæ semper significant morbum esse acutum, & statum esse proximum; vt si morbus sit paruus & vires infirmæ potiùs metuendum de diuturnitate quàm de celeritate. Hæc ille partim absurda, partim valdè obscura & inuoluta, vt meritò monitos velim lectores ne ante in eius opiniones descendant, quàm singula ad amussim excuserint, multa enim eius errore qui hæc ab auctore non tam dictante, quàm discurrente excepta, typis mandauit: præter rationem, præterque auctoris mentem inserta arbitror. Ista breuibus expendamus.

Vires validas cum paruo morbo coniunctas semper indicare morbum breuem, falsum esse demonstrauimus exemplo quartanæ. Illud sanè admisimus quartanam salutarē cum valida virtute quàm cum infirmiore fore breuiorē. Sin lethalis sit (vt in senibus quandoque propter debilitatem virtutis, & in iuuenibus propter errores (quo firmiores erunt vires, eò febrem longiorē futuram. Rationem

utriusq; assignauimus. At infirmus hostis (inquit ille) ab aduersario potenti & vegeto citò superatur. Respōdeo quartanam quidem leuem esse & tutam, leuem quoniam longa habet, integraque interualla. Tutam, ex se enim iugulat neminem, imoverò à lepra, melancholia, Epilepsia, cæterisque ab Hippocrate & Galeno commemoratis affectibus vindicat. Est tamen solutu contumax & rebellis: tanta quippe morbifici humoris est crassities cum lentore coniuncta, quantam ne potens quidem vis citò excusserit. Atra enim bilis inter omnes corporis humores maximè viscida est & summè diuturnas sedes facit, inquit Hippocrates, Quod autè quartanæ atræ bilis sint participes hinc probat, quod autūno maximè grassentur, & à quinto & vigesimo anno ad quintum & quadragessimū.

Falsum quoque est vires validas cum morbo valido longitudinem perpetuò minari. Claudicat altero pede quæ in confirmationem affertur similitudo, longa nāque inter validos Athletas pugna est, quia valid<sup>9</sup> utrinque congressus & valida resistantia. Validum utrinque inter validum morbum & valentes vires certamen, sed qui vehementiùs appetunt morbi, non ijdē reluctāti naturæ, & mutuo agenti vehementiùs obsistunt, inter qualitates quæ magis actiux æstimantur minùs sunt ad restituendum idoneæ. Pari modo acutorum violenta promptaque est actio,



materiæ tenuitas aduersum naturæ conatum firma infractaque sustinere diu non potest, quanquam est ad nocendum instructior atque paratior. Interim manifesta se prodit hoc loco cōtradiçtio in Mercurialis placitis. Nam si morbus quicūque validus cum valida virtute longitudinem præfagit, hanc ipsam præfagiet acutus vt potè validus. Sed omnis acutus brevis natura sua est, ergo posita virtute forti simul erit longus & brevis; longus, propter facultatis robur; brevis ex propria natura. Dicendum potius è contrariò acutum cum valida quàm cum debili virtute hoc ipso breuiorè, quod à potentiori quàm infirmiori hoste citius & facilius edometur.

Quod additur necesse est, vt res citò finiatur si quando vires infirmæ cum valido morbo concurrant, parum distinctè pronuntiatum censeo. In lethalibus certè affectibus trāseat: in salutaribus pernego: virtutis enim infirmitas mora compensatur. Quare hoc casu non semper infirmæ vires acutum esse morbum significant, nisi pariter lethalem supponamus. Et lethali supposito, non semper statum proximum portendunt, nisi fortè proximum id appellemus quod nunquam futurum speramus, in validis enim affectibus vis debilis frequenter ante vigorem concidit atque exoluitur.

Vltimò ex virtute debili cum paruo morbo dimicante: perperam infertur diuturnum potius fore morbum quàm breuem, morbi

differentia spectanda est, quæ si ex brevium genere, brevis etiam fuerit cum infirma facultate, longior tamen quàm cum valente. Sed hæ longitudinis causæ faciunt nos instituto nostro longiores, cæteras prosequamur.

*Dubitatio quarta. In quo consistant circuituum incrementa & quæ ipsorum causæ?*

**C**ircuituum incrementa in tribus consistere Galeni decreto ratum, sanctumque accepimus, in anticipatione, longitudine & vehementia. Nunc singulorum causæ declarandæ.

Causæ vel internæ sunt vel externæ. Quæcunque circa victus formam committuntur errata circuituum ordinem evertunt. *a. dediff. se. ultimo*

Quemadmodum enim in ipsis quoque sanis deprauata vitæ ratio ægrotandi occasionem præbet, eodem, ut arbitror, modo, vel etiam magis in laborantibus ex commissis erroribus fiunt accessiones. Quodcunque igitur offensionis genus effatu dignum interuenerit, vel circuitus anticipare, vel alios diuersæ à prioribus naturæ oriri necesse est, à quibus accessionum ordo subuertitur. His Galenus in genere externas causas retulit ad errores. Hi autem vel ad Medicos pertinent,

767 *APHORIS. DVODECIMVS*  
vel ad ægrotos, vel ad assistentes vel ad exteriora ex liberaliore potu vini præsertim meracioris, ex importuna cibi oblatione, ex animi pathematis, ex propinato die accessionis cathartico, ex somno circa accessionis inuasionem, inæqualitatem vel augmentum, nunc citius irrepit paroxysmus: aliàs diutius protrahitur, aliàs vehementius efferratur, aliàs in his omnibus augefcit, nullo tamen futuræ constitutionis augurio. Quamobrem ad internas causas veniamus

Anticipationis causam duplicem agnoscimus, alteram in efficiente, alteram in materia. Efficiens calor est extraneus qui sensim progressu temporis adauctus materiã promptius exagitat. Materia, humor est morbificus qui feruidior, & tenuior redditus celerius excandescit, & proritat expultricem.

Vehementiæ non alias quàm anticipationis causas ponimus. Putredo quidem quò vehementius accenditur, eò maiores tragædias excitat. Humor putridus succensus & incalescens sua acrimonia ferit & furit eò atrocius, quò sese alius in omnes diffundit partes, & quaquauerfum excusso veluti freno partium tenuitate permeans, neque vt antea cohibitus atque coërcitus sua vel substantia, vel tetrivaporibus, offendit vtrumque cùm celeriter in morbis cernitur, celerem quoque morbi motum auguratur.

Longitudinis triplicem causam assignat Galenus, materiæ multitudinem, crassitiem

2. de diff.  
febr. Galien.  
m9.

& lentorem; potentiæ imbecillitatem; & meatuum angustiam. Materiæ quidem multitudo non ita promptè, vt paucitas edomatur, atque expellitur. Lentor & crassities dissolutionem remorantur. Quò potentia vegetior extiterit, eò promptiùs alienū onus excutit. Raritas corporis, quod per ipsum defertur non cohibet, aut distinet, quare necessum est vt qui ita fuerint affecti (modò cœtera consentiant) citò à superfluis liberentur. In progressu præter hæc causas duas *Ibidem* alias percenset idem Galenus his omnibus communes, quatū vtræque seriò ad prognosim discernenda ne aberremus. Prima est cum humor aliquis transmigrat in alterius naturam: putrescentis nempe sanguinis pars vna in flauam bilem, altera in nigram: quantum enim in ægrotantium corpore transmutantur humores, tantum & accessionū periodi. Altera est cum non eadem humorum species ac multitudo, neque in omnibus partibus æqualiter incenditur atque discutitur.

Nimirum qui putrescere incipit humor in aliquo mēbro alter existit, alter verò ex alijs defluit, qui vel in ipsis solis cōtinebatur, aut in vniuerso corpore, redūdabat. In hac humorū diuersitate quæ plura sunt, frigidiora, crassiora, viscidiora, longiores faciunt accessiones, quæ pauciora, calidiora, subtiliora, breuiiores. Itidemque promptiores, ac vehementiores, aut tardiores, atque leuiiores pro sua cuiusque ratione.

*Quinta dubitatio. Quomodo  
ex circuituum incrementis  
in futurarum constitutionū  
cognitionem veniamus?*

**C**ircuituum incrementa cū ab externis causis procedunt, nullam hac in cognitione vim conferunt. Si ab humorum varietate pendeant. Longitudinem potius quā breuitatem denuuntiant, quemadmodum & ipsa humorum varietas: sin ab humorum transmutatione eius humoris in quem committant sequuntur ideam. Sed neque seorsim sumptæ singulæ incrementorum differentię morbi augmentum necessariō commonstrant. Sunt sæpè in principio morbi longiores accessiones quā in progressu, propter materiæ multitudinē, frigiditatem, crassitiem, lentorem, quæ in progressu imminuitur, incalescit, attenuatur. Sunt in statu vehementiores, in statu quippe omnia vehementissima; sunt in declinatione promptiores, pauca namque & subtilis materia promptius agitatur, agitata exacerbationes parit. Quamobrem simul omnes, aut plures concurrant oportet.

Dices qui fieri potest. vt longior in augmento fiat paroxysmus cū adaucto putres-

dinis, feruore incalescens, atque attenuatus humor citius euanescat? Respondeo minorem in principio pugnam esse, citius proinde terminari. Instabis minus durare violenta.

Instantiam admitto si paria ponantur cætera; sed in principio vis est vegetior, quam in progressu, morbus autem leuior & quietior, ex impari progressu breuior conflictus. Incremento quidem morbo increscit putredo, nō sola qualitate sed & mole, hinc pugna grauior & diuturnior. Admittendum tamen in aliquibus obiectum argumentum.

Q. Aph.  
30.

Aduertendum Colophonis loco circuituū incrementa non solum augmentum, hoc est secundum morbi tempus compræhendere, sed & statum quoque: quoniam in statu summum incrementum morbus consequitur: itaque ut ex summo incremento statum præsentē, ita ex consequenti, citò terminandum affectum concludimus.

### *Sexta dubitatio. Quid portentant postapparentia?*

**D**Vo ex postapparentibus in Aphorismo colligit Hippocrates, καὶ δύσκριτα (inquit) ἢ ἐνκεῖλα, ἢ βραχέα ἢ μακρὰ τὰ νοσήματα ἐπιφαίνόμενα δηλοῖ & iudicatu faciles & difficiles, & longos, & breues morbos postapparentia ostendunt. Nos facilioris doctrinæ gratia τὰ ἐπιφαίνόμενα diuidamus

771 APHORISM. VNDECIMVS  
in signa coctionis & cruditatis, & in νεύματα,  
id est decretoria: vtraque rursus in signa lō-  
gitudinis & breuitatis, de quibus in sequen-  
quentibus dubitationibus.

*Septima dubitatio. Quæ dicantur  
signa coctionis & cru-  
ditatis? Quæ decretoria?  
Et quotuplicia?*

**S**igna coctionis dicuntur, quæ notas co-  
ctionis exhibent: signa cruditatis, quæ  
nullam præ se ferunt coctionem: illa posi-  
tiua sunt, hæc negatiua. Coctionis, alia sunt  
debilis, alia manifestæ, alia perfectæ: & huius,  
alia perfectæ, alia imperfectæ. Signa coctionis  
debilis, ea sunt, quæ rudia tantum illius li-  
neamenta adumbrant. Manifestæ, cum iam  
manifestò sese prodit in excrementis natu-  
ræ actio. Perfectæ, cum planè euictæ atque  
edomitæ causæ morbificæ notæ prodeunt.

Et hæc quidem si suis sunt muneris abso-  
lutæ, perfectæ vnde quaque victoriæ nos red-  
dunt certiores; sin aliquid sit quod deside-  
res, non omnino perfectæ.

Ad signa cruditatis negatiua quæ ex sola  
coctionis negatione percipiuntur, alia quæ-  
dam positiua referimus, corruptionis scilicet  
aut prauitatis. Prauitatis qualia in malignis  
vulceribus in pure visuntur.

Corruptionis, qualia in Sphacelismo.

Decretoria sunt, quæ vel futuram crîsim, vel præsentem nuntiant: illa præcedentia dicuntur, hæc concomitantia.

Præcedentium alia securitatem pollicentur, vt coctio. Alia diem, tempusque futurum præmonstrant, vt humoris motus, & exacerbatio. Alia instantem notant, vt signa perturbationis Criticæ: quibus enim Crîsis aduenit ijs nox ante accessionem difficilis.

His adderem consequentia, ad quæ refertur hæc vltima modò allati Aphorismi clausula (quæ verò sequitur magna ex parte leuior existit) sed hui<sup>9</sup> non sunt cõsiderationis. Antecedentium porrò quædam sunt vniuersalia Crîsib<sup>9</sup> omnibus communia, vt vigilæ, spirandi difficultas præter rationem, pulsus inæqualitas, sitis vehemens, iactatio corporis, & alia id genus, quæ humorum motum, & inde excitatos fumos consequuntur. Alia sunt particularia & propria, quæ *2 Apho. 13.* speciem cuiusque Crîsis exprimunt: vt ructus, flatus, ventris crepitus, & inflatio, lumborum dolor futurum ventris profluuiû denotant. Sanguinis verò fluxum è naribus, faciei rubor, grauis capitis dolor, pulsatio temporum & quæ passim ab Hippocrate annotantur, quæ passim ex prognosticis, & Epidemijs congeret lector curiosus.

Quæ concomittantia appellamus, signa simul sunt & causæ Criticæ, nempe excretio, & abscessus. Excretionum multiplices



773 *APHORIS. DUODECIMUS.*  
 sunt differentiæ, aliæ namque fiunt per de-  
 iectionem, aliæ per vomitum, nonnullæ per  
 vrinas, quædam per sudores, aliæ per sangui-  
 nis effluxus ex naribus, vtero, hæmorrhoi-  
 dibus, Nobis de alui tantum deiectionibus,  
 vrinis & sudoribus sermo erit, quoniam de  
 his solum mentionem facit noster Aphorif-  
 mus: abscessus nomen non de veris solum  
 abscessibus debet accipi, sed de Exanthe-  
 matis Ectimatis, papulis, & efflorescentijs,  
 aut quibuscunque eruptionibus.

*Octava dubitatio. Quomodo  
 differant signa coctionis,  
 & decretoria?*

*Galenus  
 in comm.*

*1. Epid.  
 sect. 2. 1.  
 45.*

*Gal 1. de  
 Crisib<sup>o</sup> 14.*

**C**Octionis signa nunquam in primo sta-  
 tim morbi principio seu tēpore se se  
 exerunt, at illud fiunt; quādocunque tan-  
 dem supponantur, habenda in bonis, indi-  
 cij celeritatem, firmitatemque portendunt.  
 Et quò citiùs visuntur, eò promptiùs sani-  
 tatem affore promittunt, naturæ quippè va-  
 lidam actionem perpetuò demonstrant, &  
 victoriam. Cruditatis signa diutinū quidem  
 morbum ex necessitate significant, ex se ta-  
 men neque salutaria, neque lethalia.

Crisima cum primo exactè morborū prin-  
 cipio nusquam inuadūt, sed vel in augmen-  
 to vel statu. Infida sunt, & contraria signi-

ficant pro diuersis morborū tēporibus. Alio quidem tempore, & secundū aliam dispositionem Critica sunt; aliās vel symptomata, vel praua signa, vel omninò non decretoria. Capitis dolor (exempli gratia) delirium, vertigo tenebricosa, alui & vrinæ profluvia, sudores, & quæcunque his similia, stabile nihil indicant, decernentia proindè sunt & non decernentia, vel quia nullo modo decernunt, vel quia malè.

Sciscitabitur studiosus aliquis, quibus tandem coniecturis crism perfectam dignoscamus. Huic quæsito satisfacit Hippocrates breuiter & suo more, si qualia (inquit) vacuentur, & quando, & qua parte & quantum opus est. Natam ex ista breuitate studiosis difficultatem breuibus explicemus.

6. Epid.

Per qualia, humoris species denotatur, humoris inquam molestantis, non alterius: nam si talia purgentur qualia purgari oportet, confert & leuiter ferunt, sin minus contra: hoc est si peccantes humores vacuentur laudabilis est Crisis, cuius bonitas ex confidentia & tolerantia tanquam signis consequentibus æstimatur.

6. Aphorif.  
20. 3.

Quandò, quatuor complectitur: primo morbi tempus, non enim verè crisma morbi initio possunt apparere, neque si apparent in augmento, certa sunt & tuta: sed eorum qui statim pereunt velociores sunt indicationes, quoniam dolores & continui & fortes. Quæ verò ad meliùs indicant non sta-

1. Epid.  
sect. 1.

## 775 APHORIS. DVODECIMVS

tim manifestantur. Secundò tempus coctionis, istud me docuit idem Hippocrates, hæc quam præcedentibus subiungit sententia, quæ præindicata sunt, si crude indicata sint recidiuæ fiunt? præindicata vocat, quæ ante tempus coctionis.

1. de morbis  
vulg. sect.  
3. r. 15.

Tertiò diem notat hæc clausula, si enim indicatiū fiat extra præscriptos dies, recidiuæ fore significat, & fuerit sanè perniciofa: extra præscriptos dies, hoc est extra criticos, quos textu præcedēti enumerauerat. Quartò signa indicatoria, nam quæ sine signo indicatione disparent (ait diuinus senex) malè indicata sunt. Postremum vtrumque signum is ipse in prognosticis vnico hoc textu comprehendit: si quibus febris desinit non cum indicatijs solutionis, neque in diebus decretorijs, recidiuam expectare oportet

2. Epi se. 3.

3. prognost.  
r. 22.

Quo loco horum duorum alterum adesse satis videtur Galeno. Quoties neutrum adsit eorū quæ dixit Hippocrates, tunc expectanda, inquit, recidiua, non vbi alterum adsit, alterum desit. Hanc autem præsentis sententiæ rationem profert, quoniam quæ non ex ratione leuant recidiuam facere consueuerant, quanquā diebus acciderent decretorijs. At verò constat vt hæc non ex ratione leuent. Quæcunque neque cum indicatijs solutionis, neque in diebus desinunt indicatorijs.

In genere pro infidis & periculosis ea reputanda quæ ante tempus prodeunt, humoris enim efferatū impetum potius quam na-

1. Apho 21.

turæ

turæ robur aut conatum arguunt.

Qua parte, familiares naturæ vias denotar, siue loca singularum partium euacuationi destinata, ξύμφορονία Hippocrati appellata, quæ à Galeno in arte Medica percensentur.

Quantum opus est, euacuationis modum dicit, & quantitatem. Confertim fieri debet critica vacuatio non paulatim; & vacuationis quantitas, vacuandi humoris quantitati respondere. Quæ paulatim fit excretio debilem naturæ facultatē ostendit, neque paucum quicquam criticum est, omne verò nimium naturæ inimicum. Pauci vomitus, biliosi mali, inquit in prognosticis Hippocrates: vbi excerni pauca in ægris vnū quoddam ex signis æstimat Galenus quæ ex toto prauitatem habent, siue sanguis per nares, siue deorsum per ventrem, siue per vomitus tale quippiam quod superfluum sit excernatur. Idem & in sudoribus, & his quæ per vterum egeruntur, nihil enim eorum quæ decretoria sunt exiguè secerni conuenit. Sed quæ ita vacuantur omnia duorum alterum subeunt, vel quod non queant tolerari ob copiam, vel imbecillitatem ostendunt naturæ expellere superflua proponentis, at impotentis. Hactenus Galenus.

Signa quæcūque Crisima à præfatis legib<sup>9</sup> se subducunt, vel Crisima esse desinunt, aut salutaria. Iam nunc ad particularia descendamus, quorum in Aphorismo quatuor species proponuntur. Spata, quæ solius thoracis sunt

peculiaris & propria: vrinæ, alui excrementa  
& sudores, quæ toti corpori expurgâdo sunt  
idonea: quid singula proferant expēdamus.

*Nona dubitatio. Quid ex spu-  
tis prasagiendum?*

2. prognost.  
1. 43. &  
44.

**A**D laudabilem secretionē tria ab Hip-  
pocrate desiderantur, nempe vt citò,  
& promptè excreetur, & flaua bilis admo-  
dum permista ipsi appareat. Citò hoc est  
circa initia ægrotationis. Promptè hoc est  
facile & sine dolore: si multo post secreetur  
flaua aut rufa, aut multam inferens tussim,  
aut non admodum permista deterior est, Ci-  
ta quidem facilisque excretio à tribus pen-  
det, à facultatis motricis robore, à partis  
dispositione, à materiæ conditione.

Valida facultas exactè inchoatum opus  
perficit, non in media functione subsistit aut  
deficit. Probè disposita pars illa est, quæ pa-  
tentes habet meatus, itavt humoris effluxus  
non intercipiatur: vel quæ non admodum  
vehementi dolore infestatur, ratione cuius  
ab expulsionē reuocet & interpellat in ipsa  
expellendi contentione ægrotantem. Ex par-  
te materiæ requiritur quædā substantiæ mo-  
deratio. Quæ viscida & crassa, membris  
tenaciùs adhærescit, & ad motum inepta  
est. Quæ tenuis admodum & aquea, vi spi-  
ritus elata ad Tracheæ latera circumfluit; quæ

imper  
guin  
Leg  
dione  
& co  
omni  
quid  
& aq  
quid  
cocti  
mani  
quifi  
fecta  
tuò  
mar  
per  
se e  
retu  
me  
eid  
tur  
de  
inc  
no  
qu  
fa  
q  
a  
t

impermista est & syncera (solo excepto sanguine) prauam indicat affectionem.

*1. de cr. sib.  
18.*

Legitimam porrò consistentiam sputa coctione adipiscuntur. Signa verò cruditatis & coctionis hæc Galenus annotauit. Nihil omninò exspuere, sed sicca tussi premi, tale quiddā est quod in vrinis extremè crudum & aquosum nominamus. Quod si expuatur quidem, sed adhuc tenue, occultæ debilisque coctionis est indicium: sputa pauca cocta manifestam proferunt coctionem. Multa exquisitè cocta, sine difficultate educta, perfectam. Coctionis signa proba sunt perpetuò & probanda. Vini caloris indicant, & materiam obsequentē. Cruditatis non semper improba, sed longitudinis quantum in se est demonstratiua. Præua sunt quæ antea retulimus, flaua & crocea ut pote à flammeo calore oriunda: crassa quoque & viscida: ut quæ coctioni excretionique reluctantur. Spumantia quo solutu difficiliora, eò deteriora, nam & magnam flatus copiam indicant & humores crassos, atque glutinosos. Æruginosa, liuida, nigra, deleteria: illa quidem calorem feruidum vehementer exasstantem: hæc præter assationem, vehemētem quoque sanguinis exsiccationem denotant, aut extinctionem atque refrigerationem. Rotunda mentem emouent.

*Hipp 6. Ep.  
sect. 6.*

Quæret fortè quispiam, cur sputum statim apparens breuitatem polliceatur. Huic dubitationi satisfacit Galenus his verbis.

*in comm.*

In quibus inflammationibus quæ non reguntur operculo densiore, vt in ijs quæ externa occupant, quædam sanies exudant ab initio quidem tenues, postea si coctionem accipiant & proficiant in melius, crassiores. Si quæ verò inflammatio, cum tâta sit meatuum angustia, vt extra nihil præterfluat, coctu difficilem illam esse, & longo tempore perdurare censendum est.

At sputa illa statim apparentia cruda sunt inquires, quomodò ergò securitatē & breuitatem ostendunt? maximè cum praua esse decretoria initio statim prodeuntia, paulò antè sit constitutū? respondeo pleuritidis & febrium acutarum longè diuersam esse rationem. Decretoria in febribus improbamus, si statim se se exerant, quoniam parata primis diebus ad secretionem excretionemque esse nequit materia in toto venoso genere contenta. Sputa verò, quanquàm incocta, quò citius excreantur, eò patientiores vias esse declarant, & humores magis fluidos & obsequentes, vnde coctionis facilitas & solutionis breuitas expectanda.

*Dubitatio decima. Quæ signa ex vrina liquore depromēda?*

**I**llud in primis aduertendum vrinam iecoris & venarum esse excrementum, iecoris proinde & venarum facultatē indicare

eiufdemque facultatis aut dominiũ , aut pugnam, aut debilitatem, aut exolutionem. Ex perfectæ coctionis signis naturæ victoriam auguramur, tantò certiorẽ, quantò ipfa perfectiora. Ex imperfectis pugnam, quæ tantò longior eft, futura, quantò à perfectione longius recedunt. Ex debilibus debilem virtutis actionem, aut actionis principium. Ex cruditate, vel nullum adhuc naturæ cum morbo congressum, vel naturæ impotentiam, ex deprauationis & fœditatis indicijs virtutis lapsum, ac interitum tantò certiorẽ, quantò illa prauiora. Ne te interim fallat si vesica ægrotans, aut renes talem aliquã reddiderint vrinam (inquit Hippocrates) non enim totius, non iecoris aut venarum, sed ipsius vesicæ aut renum præbebit coniecturam. Addo & expulſiones críticas accuratè spectandas, nigra criticè excernuntur atri humoris permissione suffusa prospero successu, extra crifim planè exitialia. Neque ignorandum ab externis immutari vrinarũ tum substantiam, tum quantitatem, tum colores, tum odores, quæ imprudentis Medici iudicium (nifi ad trutinam exactè reuocet ſingula) faciliè eludant.

2. prognost.  
f. 37.

His ita præfatis duo in vrina spectanda veniunt, liquor & contenta in liquore tria, substantia, quantitas, qualitas.

Substantiæ nomine, substantiæ modum intellige, qui vt diuerſus eſt ita diuerſas vrinæ differentias parit. Hinc alia dicitur tenuis,



alia crassa: alia mediocris. Ad substantiam referimus perspicuitatē, à qua triplex etiam oritur differentia. Nam vel vrina lara est & perspicua; vel turbida, & opaca, vel inter has media.

*Hippocr. 2.  
prognost.  
t. 30. & 31.*

*Hipp. ibi-  
dem t. 34.*

Dum vrina tenuis fuerit incoctum morbum esse significat: quæ si talis excernatur in affectibus diuturnis, periculum est ne perire possit æger, donec morbus coquatur; si cætera vt. in conualitutis indicia affuerint, in ijs abscessum ad sedes infra præcordia expectare oportet. Vrinæ ergo tenuitas ex se bona nunquam esse potest, vel enim cruditatem arguit, vel morbi longitudinē, vel recidiuas, aut mortem. Hæc in febribus continuis accipe, non in ijs affectibus quorum materia extra venas delitescens, nullum sui aut rude admodum incertumque in vrinis specimen exhibet. Gibbam hepatis partem excipio, renes, vteras, vëscam, in quorū obstructionibus tales eminguntur. In febribus vrinæ tenuitas vel à debili calore naturali oritur, vel ab extraneo excedente. Diuturnitatem quoque minatur vrina crassior, aut morbi recursus, aut prauos abscessus, aut ruinam, vt quæ vel ab humorum crassitie, varietate, copia nascitur, vel ab oppressæ naturæ imbecillitate, aut defectu, vel à vehemēti frigore quasi concrecente, vel ab exuperantia caloris dissoluentis, exsiccantis, ac veluti assantis.

*Galenus  
comm. 2.  
Prognost.  
t. 38.*

*2. prognost.  
t. 31.*

Circa vrinæ crassitiem duo annotat Ga-

lenus. I  
habear  
interdu  
quam  
turam  
crassam  
ximē &  
enim  
existit  
cris,  
crassæ  
erates.  
tuage  
pretē  
medic  
tribus  
nue, &  
Ve  
quem  
Hipp  
quibu  
sine  
iuuat  
præf  
non  
tenu  
&  
por  
mor  
qua  
æge  
inc

lenus. Primum est vrinam crassam si calorē habeat naturalem duplicem habere euentum, interdum ad mortem, interdum ad propinquam salutem, vti alia pleraque præter naturam per quæ corpus expurgatur. Alterum crassam ab Hippocrate dici vrinam quæ maximè & supra modum talis habeatur, quæ enim crassior simpliciter quàm naturalis existit, non admodum exitiosa: quæ mediocri, summè laudanda. Mediocre porro crassæ nomine donauit quandoque Hippocrates, ita intelligendus est Aphorismus septuagesimus sextus quartæ particulæ interpretè Galeno, nam abusiue quandoque & medio & mediocri extremorum nomina tribuuntur, cum & ad maximè crassum, tenue, & ad maximè tenue, crassū nominetur.

Verum audire mihi videor argutulum aliquem dum tenues vrinas aspernor, ista ex Hippocrate in contrarium obtudentem, quibus vrinæ, crassæ, grumosæ, paucae non sine febre multitudo veniens ex his tenuis iuuat. Hunc nodum soluit Galenus iuxta præfatam interpretationem tenuium nomine non simpliciter tenues, sed præcedentibus tenuiores intelligens, vrinæ enim grumosæ, & crassæ humorum crassiorum euacuata portione, & residuo concocto euadunt postmodum tenuiores; at non absolutè tenues: quæcunque ex crassis omninò tenues fiunt

4. Aphor.  
69.

In comm.  
citatis A-  
phorif.

Libro de  
indicatio-  
nibus.

αἰγρὴ δυνάμει καὶ ἀβέλβαια αἰγρὲ iudicantes, & inconstantes vocat idem Hippocrates.

783 *APHORISM. DVODECIMVS*

4. *Aphorism. 72.*  
 Vrinæ perspicuæ caloris robur indicant, humoris bonitatem, & perfectâ coctionem. Sed ab Hippocrate damnantur, inquires, quibus urinæ perspicuæ, & albæ malæ. Respondeo perspicuæ, simul & albæ urinæ, nomine aquosam significari, quæ reuera extremæ cruditatis est index, aut humoris biliosi rap- tum in caput indicat in affectibus biliosis, vnde phrenitis: à qua cum talibus vrinis neminem vnquam se curatum vidisse testatur Galenus. Nos cum colore laudabili laudabilem perpetuò urinæ perspicuitatē putamus.

*Hipp. lib. de indicijs Galen<sup>o</sup> 4. Aphorism. comm. 42.*  
 Ad turbatam quod attinet neque semper laudata est, neque semper illaudata. Huius triplicem inuenio differentiam: quædā clara mingitur postea turbatur, & hæc iudicio est primum impendere coctionis rudimentum, materiam nempe coctione crassescere, quæ initio erat tenuis: densari enim egestionem oportet morbo ad indicationem transeunte, quare magna ex parte in febribus ex vrinis ab initio tenuibus, fit ad crassiores conuersio.

*Galen<sup>o</sup> 4. de sanis. tuenda 3.*  
 Quædam turbata emingitur postmodum inclarescit; hæc indicat spiritus flatulentos adhuc aliquos superesse, crudeſque refertas venas humoribus, non tamen cessare naturā, sed coctioni valenter incumbere, atque mox superiorem fore. Quædam turbida remanet vt redditur. Hæc cum virtute valida morbi longitudinem prænuntiat; cum inualida, perniciem ægrotantis, inquit Galenus. At primam omnium deterrimam censet (puta

DA  
 nisi ab ex  
 externa  
 cipere co  
 re, & fo  
 Secunda  
 aliquid  
 tertiam  
 adhuc  
 ostendit  
 Quæ  
 ex his iu  
 capitis  
 signific  
 Ego se  
 in veris  
 re agit  
 flatuos  
 caput.  
 quanti  
 Qu  
 pauca  
 mento  
 ad ve  
 ferum  
 Multa  
 piam  
 tam  
 nimi  
 Liqu  
 sece  
 per  
 vel

nisi ab externo frigore, aut alia quavis causa externa perturbatio oriatur) nam debet incipere concoqui, quare & longiori tempore, & fortiori virtute indiget ad coctionem. Secundam mitem æstimat, quoniam parum aliquid turbulentia superesse demonstrat: tertiam inter vtramque mediam, quia vigere adhuc quæ est in sanguine agitationem ostendit.

*1. de Cris-  
tus 12.*

Quæret Hippocratis studiosus, quanam ex his iumentorum urinis similes vocentur, & capitis dolorem aut præsentem, aut futuram significant? Respondet Fuchsius ultimas. Ego secundas tertiasque tales æstimo, nam in vtrisque materia crassa & densa à calore agitur, ex agitatione multus spiritus flatuosus, multi vapores crassi efferuntur in caput. Hæc de urinae substantia, nunc ad quantitatem.

Quantitas vel pauca est, vel multa. Si pauca, mala; nisi forte vel ex sicciorum alimentorum usu, vel defectu potionis, vel ad ventrem, aut ad extima corporis delatum serum deiectione vel sudoribus erumpat. Multa quoque vitiosa est, nisi vel potus copiam sequatur, vel criticè propellatur. Multam quandoque urinam emitti ubi caput nimium incaluerit auctor est Hippocrates. Liquefcit enim in ipso pituita, liquefcens secedit partim ad nares, partim ad os, partim per venas quæ ducunt ad pudendum. Pauca, vel renum debilitatis est soboles, vel mea-

*2. de mor-  
bis in prin-  
cipio.*

985 *APHORIS. DUODECIMUS*  
tuum vrinatiorum obstructions sequitur,  
vel incendium desiccans atque consumens:  
Multa vel crudioris succi redundantiam de-  
notat, quam ferre vasa nequeunt: vel acri-  
moniam stimulantem, vel retentricis imbe-  
cillitatem, aut denique colliquationem.

Qualitatis nomine tria continentur, co-  
lor, odor, sapor. Colores, odoresque satis  
nobis fuerit contemplari, si qui vel tam sor-  
didi, vt urinæ gustu delectentur; vel sic ac-  
curati, vt eius molestiam non auersentur, ex  
saporum differentijs, seri, humorumque  
permistorum differentias annotabunt. Sed  
hæc maiestate Medica prorsus indigna. Imò  
& sœdum ac turpe est sœdos odores palam  
ac nimium accuratè obseruare: honestè dis-  
simulandū, moxque sœtore depræhensio di-  
stinguendum, an fortè ex renum vicinarum-  
ve partium vlcere, an ex assumptis quales  
asparagi. Aliàs ex sœtore superante putredi-  
nem perpetuò conijce quo nomine urinæ  
sœtidæ ab Hippocrate improbantur. Inter  
colores medium tenet citrinus, aut subru-  
sus à moderato calore oriundus: quicunque  
citra hunc consistunt spiceus, glaucus, albus  
caloris debilis, & cruditatis, sunt indices.  
Aquea quidem vrina vltimæ est imbecilli-  
tatis indicium. Huic proxima quæ mixtam  
vini tenuis atque albi formam obtinet, post  
hanc subpallida.

Quicūque supra, croceus, ruber, passeus,  
viridis, cœruleus, liuidus, niger, calorem

*1. Prognost  
c. 42.*

*Gal. 1. de  
crisib<sup>9</sup> 12.*

extraneum indicant, aut humoris alieni permissionem. Tantò deteriores euadunt quantò ad nigrum proximius deflectunt, nisi fortè vel à crisi pendeant vel ab externa causa. Urinas denigratas vsque adeò deleterias & exitiales expertus est Galenus, vt neminem vnquam seruatum viderit qui tales eminxerit. De Chymosi ista sufficiant, nunc ad contenta veniamus.

*Loco supra citato.*

*Dubitatio undecima. Quæ signa ex urina contentis petenda?*

**V**Rina optima est si candidum sedimentum fuerit, læueque & æquale per omne tempus dum morbus iudicetur, securitatem enim ac morbum fore breuem significat. Si verò intermittit, atque interdum puram emittit urinam, interdum subsidet candidum ac læue, morbus diuturnior ac minùs securus est inquit Hippocrates. Vbi perfectam Hypostasim, & quæ ab ea significantur exprimit. Imperfectæ signum vnicum proponit inæqualitatem; cætera latius in sequentibus prosequitur: nos facilioris doctrinæ gratia singula ab eo dicta ad propria capita reuocemus.

*2. Prognost. l. 26.*

Sciendum in primis contenta in duplici esse differentia; vel enim cum urina ortum

787 APHORIS. DUODECIMUS

in venis perfectionemque adipiscuntur; vel aliundè adueniunt, seroque immista crassamentum veriùs quàm sedimentum deponūt. Quæ prioris sunt generis, quatuor obijciunt nobis attentè consideranda: locum, qualitatem, substantiam, & quantitatem.

Locus triplex est, summus, medius, infimus. Summus est suprema vrinæ facies; medius media; infimus, fundus. Summum tenet nubes: mediū Encoræma siue suspensum. Fūdum Hypostasis, seu sedimentum. Quæ nihil omninò deponit vrina, vel tenuissima est & aquea, sūmæque tenuitatis profert indicatiū: vel cōfusa & turbida de qua paulò superi⁹ egim⁹.

Vegeti caloris argumentum est Hypostasis; non ita validi, sublimamentum, seu appensum; minimè omnium validi, nubecula. Quod enim exquisitè coctum secretumque, est æquale, ac simile, vt potè nullum habens flatum, in fundum descendit vasis vrinam continentis. Quod verò permistū Aëreo & vaporoso quodam flatu, id subductum ab eo quod proportionale sit quantitati subducentis, minusque & magis sursum fertur, ait Galenus.

Qualitatem & substantiam præfato à nobis textu declarat Hippocrates: qualitas laudabilis est vt sit alba: substantia, vt læuis.

Albedo naturæ dominium & victoriam palam facit: vt potè cum solidioribus corporibus coctione quodammodò assimiletur Hypostasis. Læuitas dicit substantiæ modum,

*Galenus 2.  
prognost.  
comm. 36.*

*Galenus 1.  
prognost.  
comm. 42.*

DU  
qui est v  
hrens  
re vis  
do. Quo  
passim h  
crates,  
asseruit  
das vti  
tales in  
Galeno  
malæ:  
xaxa  
nuntu  
Meliu  
partic  
adie  
præf  
inco  
nietu  
æfir  
dim  
hic  
tari  
put  
qui  
hu  
ter  
G  
m  
e

qui est vt vnita sit, omnique ex parte co-  
hærens, non aspera, non diuulsa: quæ natu-  
ræ vis est in cogendo, eadem in coquen-  
do. Quorsum (inquit aliquis) cum tanti  
passim hæc coctionis notas æstimet Hippo-  
crates, vrinas coctas malas in Protheticis  
asseruit? nullus in Epidemicis obijt, qui co-  
ctas vrinas excreuerit: Quonam igitur iure  
tales in Protheticis damnantur? Facilis ex  
Galeno solutio, nam vel detrahenda dictio  
malæ: vel cum Rufo legendum *ἔργα πένονα*  
*κατὰ* hoc est vrinæ quæ cum labore excer-  
nuntur malæ, non autē *πένονα* hoc est coctæ.  
Meliùs adhuc (meo iudicio) fuerit priuatiuâ  
particulâ quæ inuenitur, in fine dictionis *ἔργα*  
adiecta Apostrophes nota dictioni *πένονα*  
præfixisse, vt sêsus sit, *ὀψὲν πένονα κατὰ* vrinæ  
incoctæ malæ, tumque nulla reliqua inue-  
nietur difficultas.

1. Prothet.

Quid de alijs sedimentorum coloribus  
æstimandum? Si vrina fuerit subrubra, & se-  
dimentum subrubrum, ac læue, diuturnior  
hic morbus quàm primus, sed maximè salu-  
taris. Salutaris, quia humoris integerrimi,  
puta sanguinis exuperantiam indicat non ex-  
quisita ratione confecti. Diuturnior, quia  
humidioris, & magis serosi, qui non nisi  
tempore coquitur.

Hippocrat.  
2. prognost.  
c. 27. &  
ibid. Galen?

Nigram vitiosam appellat Hippocrates,  
Galenus exitialem: quoniam vel ob vehē-  
mentem frigiditatem accidit, vnde caloris  
extinctio: vel ob insignem calorem, vnde

2. prognost.  
29.  
Gal. 1. de  
cris. 12.



789 *APHORIS. DVODECIMVS*

exustio, & colliquatio. Et hæc in febribus sub præfatis limitationibus audienda, itemque ad cæteros transferenda. Ad crassitiem quod attinet, & tenuitatem, respondet utrūque, victus formæ vel humori dominanti. De quantitate pariter iudicandū, copiosum nāque & crassum sedimentum pariunt crassi, multiq; humores: nullum, aut omninò paucum, & tenue, biliosi: ac ferè nebulam potius, aut appensum, quàm sedimentum. Quā ob causam in pueris fermè omnibus, & adultis otiosè degentibus, aut quouis alio modo repletis, satis multam Hypostasim habent vrinæ, quoniam in his redundant cruditates: in pueris propter voracitatem, in adultis etiam propter desidiam. Quamobrem qui vel ex otio, vel ex ingluvie febricitant, si sanitati restituerendi sunt, plurimū sedimentum deponant necesse est. E contrariis qui ex inedia & labore, nubes, vel suspensio bona sufficit. Quantitas ergo ex se nihil indicat, sed cum pravis signis coniuncta vel cum benignis, eorum vim manifestius declarat, pro cuiusque morbi, humoris, ætatis, sexus, cæterorūque his similium ratione. Addidit postremò æqualitatem Hippocrates quæ qualitati est & substantiæ communis. In duobus autem consistit æqualitas.

Primò nempe in singularum partium similitudine & paritate, tum in colore tum in substantia. Secundò in continuitate temporis siue perseverantia, quæ nunquàm euariet.

*Gal. 1. de  
cris. c. 12.*

*DUA*  
Quæ mo  
vel mod  
minoris  
rium. Sin  
est, ex a  
loris, hi  
hinc co  
filla atq  
facilitat  
cerut, f  
Quæ  
permisse  
tibus  
pant, f  
agnosce  
Inna  
puncta  
tis hu  
tura  
licet  
Sp  
no in  
B  
perti  
tum  
tenu  
quo  
nor  
pro  
pro  
ver  
ta

*DUBIUM VNDECIMUM. 790*

Quæ modò alba est, modò alterius coloris, vel modò lævis nunc aspera, diuturnitatis & minoris fiduciæ ac securitatis præbet augurium. Simili ratione, quæ vna ex parte alba est, ex altera citrina, crocea vel alterius coloris, hinc lævis, illinc aspera & rugosa, hinc continua, & cohærens: illinc veluti fissa atque diuulsa, neque breuitatem, aut facilitatem, neque certitudinem vllam pollicetur, sed vehementem perturbationem. *Hippocrates 7 Aph. 33.*

Quæ aliundè adueniunt contenta, seroque permiscuntur, ratione loci nihil à præcedentibus dissident, easdem vrinæ sedes occupant, sed diuersas planè sui primordij causas agnoscunt.

Innatant corona, spuma, bullæ, olei veluti puncta, pinguedo. Coronæ color dominantis humoris colorem exprimit, ex cuius natura de morbi longitudine, & securitate licet coniectari.

Spuma à flatibus, vel humorum ab interno incendio commotione excitatur. *Galenus 2. prognost. comm. 47.*

Bullæ quò solutu difficiliores eò magis pertinaces humores significat, à quibus contumaces pariter oriantur affectus. Quippè tenuis humor qualis exquisita aqua habetur, quoties purum aërem comprehendit, diutius non continet sed statim rescissis bullulis in propriam sedem remeare finit: qua de causa promptè in mari spuma soluitur. Crassus verò & glutinosus humor quoties turbulètam & nebulosam substantiam intra se in-

*Galenus ibidem.*

## 791 APHORIS. DUODECIMVS

cluferit, plurimum retinet, quoniam nec illa sursum versus festinat, nec facillè rescinditur. Verùm non tantum ex bullis solutu difficilibus, sed simpliciter ex bullis morbi longitudinē auguratus est Hippocrates. Quoniam (inquit Galenus) cum flatuosus spiritus vnà cum vrinis excernitur, frigidā ægritudinem indicat: sed frigidum omne ægrè solubile est, & vix coctionem admittit quamobrem in longum protrahitur.

7 Aph. 34.  
Eibi Gal.

Hipp. 2.  
prognost.  
f. 35.

Olei puncta, & telis araneorū similis pinguedo innatans, colliquationem corporis atque consumptionem nuntiant. Oleagineas quidem vrinas prauas nuncupat Hippocrates, prauiores tamen sunt pingues æstimandæ. Notent hic & alibi iuniores accuratè distinguendum, nunquid particularem renum affectū sequantur vrinæ, nam pingues vrinas νεφεστικὰς vocat idem Hippocrates, hoc est renum vitium indicantes: vbi partem affectam discernendī nobis viā aperit vox ἀθρόη hoc est cōferta. Nam colliquati circa renes adipis partibus transsumptio, ad vrinas celerissima, simulque tota fit non paulatim: in alijs partibus non item, defertur primum pinguedo ad venas proximas, ab his ad alias dum tandem perueniat ad renes. Medium vel fundum vrinæ tenent quædam corpuscula farinæ crassiori similia, vel squammulis aut furfuri, vel capillis, aut pulci, à quibus futuri euentus præfagia nobis cum nostro doctore depromenda. In summa hæc vel

7 Apho 35

vel renum aut vesicæ particulares effectus minimè quandoque lethales demonstrant: vel totius venosi generis, & in acutis febribus aut longitudinis signa sunt, aut colliquationis, aut mortis.

Si urinae sedimentum speciem referat farinae crassioris malum est ait Hippocrates. Deterius verò si squammulatum more consistat: si tenue admodum & candidum est vitiosum est, fursureum deterius. Farinacea quidem Hypostasis verè mala, ut potè quæ diuturnum fore morbum ostendit, multamque requiri coctionem, quam priusquam absoluat natura plurimum morte prævenitur. Addo hanc ipsam duarum simul dispositionum esse indicem grandis scilicet colliquationis, & caliditatis æstuosæ, quæ sanguinem adurit. In ea quæ squammas repræsentat, vasorum partes superficiales omnino resolvuntur atque colliquantur. Similiter in fursurea. Huius particulæ tantò sunt squammulis crassiores & minores, quantò squameæ sunt his ipsis tenuiores atque latiores. Tenuis porro urina cum eiusmodi crassamento, venas: non tenuis, pati vesicam indicabit.

Sub hac eadem disunctione capillamenta vel in renum vitium, vel in venarum affectum retorquebis. Fiunt autem veluti capilli ex crassa lentaque materia calore in venis incensa atque exsiccata, quod ex eorum colore & mole colligit Galenus, quamobrem & venarum feruorem, & affectus diu-

2. prognost.  
t. 38. & ibi.  
Galenus

7. Aph 3 1.  
& ibi Ga-  
lenus

Gal. 1. de cr.  
cap. 42.

4. Aphor.  
com. 77.

Galenus 6.  
de locis af-  
fectis 42.

793 *APHORIS. DVODECIMVS*

4. Aphor.  
comm. 76.

turnitatem portendunt. Eandem illorum in renibus generationem, ex prægressa causa, & curationis methodo, arguit idem Galenus; nam quidam tale corpus medijs cubiti longitudine excreuit, qui toto fere præcedente anno orobum & fabam comederat, sæpissimèq; caseum & tenerum, & siccum, omnesque alij quibus talia mingere contigit, cibis crassioribus vefcebantur, contra verò attenuantibus & incidentibus ac victu humectante curabantur.

Solum fundum occupant pus, & pituita. Pus quidem, interni abscessus aut vlceris argumentum. Pituita vt plurimum à cerebro, vel à ventriculo ac intestinis fertur in renes, quantumque ex se est longitudinem minatur: quanquam non istud perpetuum, leui enim Cathartico, sæpè ad annū diuertitur ac integrè expurgatur.

Galenus 4.  
de sanitate  
tuenda.

His quæ ad vrinas pertinent declarasse sit satis, in quibus aliquantò fuimus longiores, quod nullum planè aliud eorum quæ intra venas sunt signum habemus euidentis & manifestum, ex quo certius in acutis febribus de futuro euentu, ac de agendis sententiam feramus. In eiectionibus & sudoribus erimus breuiiores.



*Dubitatio duodecima. Qua signa ex deiectionibus promenda?*

**D**ieictio optima est inquit Hippocrates, si mollis constansque eoque tempore secreta qui secundum valetudinem assuevit, si copia ex ratione ingesti cibi, si enim talis excernitur, venter inferior bene habet. Addit postea subrufa nec graecolens esto. Quibus verbis deiectionis laudabilis notas ex quatuor fontibus derivat. Ex substantia, ex secretionis tempore, quantitate, & qualitate, quæ non modò probam ventris inferioris (hoc est ventriculi & intestinorum) dispositionem attestatur, sed præterea nihil in eum ex hepate, liene, vel aliundè incumbere. Itaque præfatis, contrariæ deiectiones, vel prauam ventris constitutionem denotabunt, vel humorum præter naturam ex alijs partibus affluxum. 2. prognos. 1.13.

Damnat in primis Hippocrates deiectiones crebras & paucas propter desidendi laborem qui insomnium parit. Frequêtes quoque & multas, propter, viriû exolutionem. 2. prognos. 1.14.

Damnat præterea aquosas, ut pote crudas. Spumantes, ut quæ vel aflatu copia, vel ab æstu vehementer agitante. Candidas (subrufas enim antea probauerat) quoniam bile

795 APHORIS. DVODECIMVS

qualitate modica & quantitate pauca tinctæ naturaliter esse debent.

*Ibidem r.  
50. 21. 22.  
32.*

Si ergo vel propter obstructionem meatus Cholidochi distribui ad intestina bilis nequeat vel aliò rapiatur, alba, aut cineritia erunt excrementa.

*7. Aphor.  
6. & ibi  
Galenus.*

Damnat quoque versicolores, aut synceras, croceas admodum, porraceas, liuidas, nigras, opimas, fœtidas, læues. Versicolores varios tum affectus, tum humores designât, vnde longitudinis & periculi metus. In diuturno morbo synceras deiectiones malum ostendere annotauit idem Hippocrates, nam exustam omnem natiuam humiditatem indicant. Croceæ admodum, aut virides, bilis croceæ permistam copiam. Porraceæ, eiusdem coloris bilem notant. Liuidæ modicum bilem nigram modicè permistâ. Nigræ synceram bilem atram. Opimæ consumptam ab igneo calore: pinguedinem, fœtidæ putredinem; læues cõfirmatam ac vniuersalem prauitatem: læue enim redditur quicquid è corpore excernitur, aut quod habeat æqualem coctionem itavt nulla pars naturæ alterationem fugiat, aut propter vehementem consumptionem, vt nulla pars materiæ supersit imperpeffa, vt igitur addita salubribus æqualitas, illa salubriora reddit & firmitiora sic prauis adiuncta, deteriora ipsa efficit.

Quæ de vrinis & alui excrementis scripsimus debent sub ijsdem rationibus & limitationibus proportionem intelligi: spectādūque

in primis, num vel, ab assumptis, vel aliunde extrinsecus, vtrorumque tum substantia, tum quãtitas, tum qualitas immutetur. Num etiã naturæ vi & beneficio quod molestum est criticè expellentis, nam à furore difficultatem intestinorum laudat Hippocrates, & alibi cum in febribus non intermittantibus liuidas, cruentas, fœtidas & biliosas omnes excreationes damnasset, mox subiecit, si benè exeant siue per alui excretionem, siue per vrinas, bonas æstimandas: benè exeunt cum apparent coctionis signa, cœteraque præfata laudatæ criseos indicia occurrunt. Amplius nigras deiectiones admodum improbat & cum febre & sine febre: & quo plures deteriores fuerint colores, eò deterius æstimat, non tamen si è medicamento excludantur, sed si spõte naturæ exturbentur: nam multi deiectionum colores præter naturam sponte educti multarum malarumque in corpore dispositionum proferunt notas: sed à medicamento vim habente varia pellicere, nihil absurdi imò verò naturæ victoria & humorum in sequendo facilitas demonstratur. Et hæc gratia exẽpli dicta sufficiant ad cautelam. Sed vereor hæsurus circa petitum à fœtore prognosticum non paucos, qui enim sit vt id quod sanis atque ægrotis commune est malo imputetur? an suauem in benè valentibus odorem aliquem spirant alui excrementa, qualis in animantium quorundam deiectionibus percipitur? an non

7. Aph. 5

4. Aph. 47

4. Aph. 21.



potius tetrum, ac perpetuò fœtidum? quid quod qualia assumpta sunt, neque odore immutata si excernantur extremæ imbecillitatis est argumentum? vel ergò perpetua in sanis putredo, si hanc perpetuò fœtor indicat; vel non est ratio sufficiens cur in sanis fœtorem probemus, aut eundē certē in ægrotis potius, quàm in illis improbemus.

Admittimus nos fœtorem etiam in sanis putredinis esse sobolem, sed hic dum ordinarius est, ordinarias etiā causas prodit, sin extraordinarius, extraordinarias. Urinæ & alui excrementa fœtida non appellamus nisi cum à consuetō modo deficiunt, & limites naturæ solitos prætergrediuntur. Quæ omni fœtore destituta sunt, calorem ita exiguum esse significant: vt non modò non perficiat sed ne aggrediatur quidem coctionem.

Sed quæ in sanorum facibus fœtoris causa? nunquid etiam in excrementis nativī caloris actio illucescit? quæ nativo calori & putredini communio? non omnem fœtoris causam in calorem reijcimus, sua est ex parte materiæ culpa, sed neque calorem prorsus à culpa vindicamus. Calorem (inquam) non quidem nativum sed extraneum quodammodo: nam quo tempore in ventriculo sit coctio, naturalis calor in omnes ingesti cibi partes se se æquabiliter diffundit, homogenea, ab heterogeneis separat atque segregat. Quæ naturæ alendarum partium similia sunt & benefica per mesaraicas venas in iecur,

à iecore per venas in omnem corporis ambitum feruntur. Quæ nutritioni inepta ac inutilia, à tenuioribus intestinis in crassiora depulsa tanquam aliena & extranea à naturali calore negliguntur, atque deferuntur, tum in ea calor continentium partium agere occipit vt extraneus, en prima fœtoris occasio. Altera & potissima est ex parte materiæ, quæ multo humido crudo, atque incocto scater ac superfluit, humida autem calido loco conclusa facillimè computrescunt.

*Dubitatio decimatertia. Qua  
signa ex sudoribus  
desumenda?*

**V**Nico textu quæ ad laudabiles & il-  
laudatos pertinent sudores complexus  
est in prognosticis diuinus senex, atque eorum quinque nobis indicia proposuit.

Primum est tempus: sudor optimus (inquit ipse in Aphorismis) per omnes acutos morbos, si per diem euenit decretorium.

Qui autem alijs diebus accidit, laborè significat, morbi longitudinè & relapsum,

Secundum est quantitas causæ morbificæ respondens, quæ hac clausula notatur (*& integrè sedat febrem*) sudoris enim paucitas naturam ostendit vel humorum copia pressam, vel certè exolutam.

200

*Extraict du Priuilege du Roy.*

**L** O V I S par la grace de Dieu Roy de France & de Nauarre. A noz amez & feaux Conseillers tenans noz Cours de Parlemens, Baillifz, Seneschaux, Preuosts, leurs Lieutenans, & à tous nos aultres Iuges & Officiers salut, nostre bié amé Sebastien Philippe Imprimeur Iuré à Toul nous a faict remonstrer quil a recouuert vn liure intitulé *Controuersie Theorica Practica in primam Aphorismorum Hippocratis Sectionem. Auctore CHRISTOPHORO CACHETO: Serenissimi Lotharingie Ducis Consiliario & Medico ordinario*, grandement vtile au bien du publicque: lequel il feroit volontiers imprimer & mettre en lumiere s'il ne craignoit que quelque autre Libraire ou Imprimeur voulust faire le semblable, & par ce moyen le fruster de la recompence (que cest œuvre & la despence qu'il y conuient faire) luy promettent. Occasion qui luy a faict nous supplier luy oëtroier nos lettres de permission necessaires à ces causes. Le voulant fauorablement traicter, & afin qu'il soit recôpencé de ses labours & despens, auons de noz grace speciale, pleine puissance, & auctorité Royale, permis & permettôs d'imprimer faire imprimer, vendre & distribuer par tout cestuy nostre Royaume, & Seigneurie de nostre obeissance ledit liure, sans que durât

six ans autre que luy & ceux qu'il vouldra se  
puissent entremettre en l'impression, vente  
& distribution d'iceluy, soubz quelque pre-  
texte & deguïsement que ce soit, à peine de  
cinq cens liures d'amende, despens domma-  
ges & interests, declairant à ces fins tous les  
exemplaires & liures contréfaicts acquis &  
cōfiscués audict Philippe, qu'il pourra faire  
saïfir la part où ilz seront nonobstant opposi-  
tiōs ou appellatiōs quelcōques. Si vous man-  
dons & à chacun de vous tres-expreslement  
enioingnons que du contenu en ces presen-  
tes vous faïctes, souffries, & laissies iouir &  
vser plainement & paisiblement ledict Phi-  
lippe, ses assocyez & ayant cause, sans per-  
mettre qu'ilz y soiēt troublez. Voulons qu'en  
mettant au commencement ou fin dudit  
liure ces presentes ou vn bref extraict, quel-  
les soient tenues pour d'heüement signifiees,  
& qu'à la copie collationee par l'vn de nos  
amez Conseiller, Notaire, & Secretaire,  
foy soit adioustee comme au present origi-  
nal. Car tel est nostre plaisir. Donnē à Paris  
le dernier iour de Ianuier l'an de grace Mil  
six cens douze, & de nostre regne le deu-  
zieme.

*Par le Roy en son Conseil*

**DESFORAIS.**

801

**L** Edict Sebastien Philippe a impartty le  
 Priuilege à luy octroyé par sa Maieſté à  
 Claude Louys, & Nicolas Thouuenot Mar-  
 châds Libraires, & non à aul; es, pour iouyr  
 plainement & paisiblement du contenu en  
 iceluy, comme appert par le transport sur  
 ce faict le 24. Iuillet 1612. Signé. Florentin.

---

**ERRATA OBSCURIORA SIC**

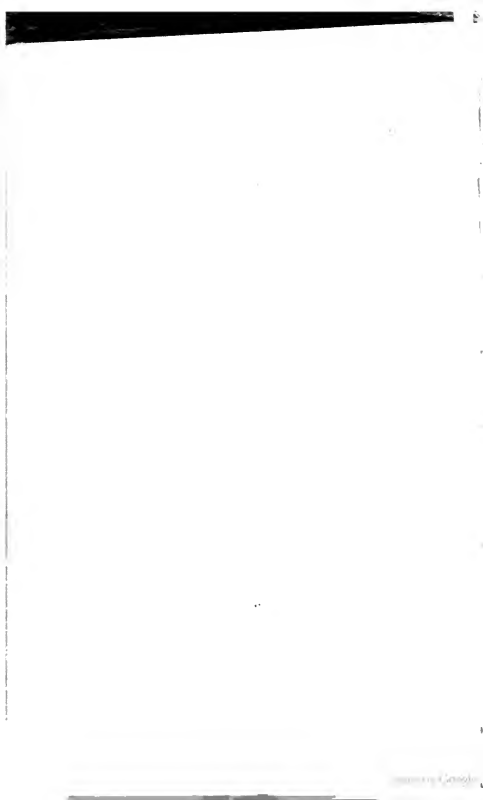
*corrige. Prior numerus paginam,  
 Posterior lineam denotat.*

4. 18. assistentes. 15. 9. haud multum. 22. ἀθανάτους.  
 21. 4. αὐτοματι 22. 26. transferimus. 26. 6. μεγνή-  
 ρων. 17. κτελεύσω 39. 6. solum. 44. 18. Quorum. 47  
 23. habet. 48. 28. παρελίνυσσι. 49. 2. redundare. 51. 23.  
 exinanita. 54. 8. prăditi. 60. 8. enim. 62. 30. proximos.  
 63. 1. exercet. 32. origo. 64. 28. Nunc. 67. 17. imperata. 69.  
 31. opus. 78. 2. affectus. 83. 32. in. 84. 13. Rhabarbarum.  
 85. 27. effatu. 86. 30. commodē. 88. 14. tum quantitatis.  
 89. 21. inanitionis. 31. allegato. 90. 22. asserendum. 91. 6.  
 solum. 8. vilius. 11. veritate. 12. ipsam. 92. 27. prana. 93. 15.  
 Et quidem. 103. 24. quantitatis. 104. 11. hæc. 29. contrarium.  
 105. 5. expositio. 106. 19. hæc. 107. 27. consuetudine. 112.  
 9. inferiora. 113. 26. mihi &. 27. Critica. 114. 22. singulari.  
 115. 13. expunge. 116. 18. sunt. 24. si. 117. 21. extrudit. 32.  
 Neotericis loquendi. 120. 21. infarsus. 121. 2. Pharmaceu-  
 ticis. 125. 10. indicari. 127. 10. iterum. 19. sumpra. 129.  
 32. indicatur. 136. 14. qualitatē. 137. 14. iudicari. 140. 27. vbi.  
 143. 13. enematis. 18. iudiciū. 25. argumētis. 29. reidit. 145. 6.  
 non. 14. nam. 147. 6. efficiunt. 151. 28. omnes. 153. 19. exposi-  
 tio. 155. 16. iudicatur. 159. 30. num. 160. 2. toti. 161. 18.  
 paruos. 30. acer. 168. 28. refert. 171. 7. adspiciuntur. 172.  
 9. &. 173. 4. Quod ad. 13. & ὁμφας. 175. 12. iudicassent.  
 29. γίνοντ. 176. 18. καριχομόωντα. 180. 5. sunt. 181.  
 4. ipsi. 14. num. 182. 11. &. 183. 9. faciat. 184. 16. præcognitio-  
 ne. 17. videatur. 183. 25. incidant. 187. 26. ποικίλα. 202.

17. affectiones. 205. 3. qualem. 225. 2. affectas. 230. 31.  
 quæso. 233. 22. providentiæ effectibus 238. 13. significatiõẽ.  
 250. 24. tacitè. 256. 29. nominabimus. 257. 19. proportio.  
 266. 20. induci. 266. 30. venarumque. 276. 28. nocumẽto.  
 277. 15. genuina. 315. 7. cautiones. 317. 23. defuit. 338. 5.  
 verum. 341. 3. dysuria 345. 27. sursum. 352. 3. sit non. 352.  
 24. compescendi. 358. 28. secreti illi 372. 7. pollicimur. 408.  
 8. externum. 454. 8. subsistunt. 529. 23. conferta. 576. 11.  
 minimè. 545. 17. affectu. 549. 6. nam. 517. 9. vniuersalior  
 615. 21. effectusque. 628. 11. mentis. 632. 9. nam. 655. 7.  
 imperari. 664. 1. notationem. 686. 14. Phlegmone 692. 9.  
 efficit. 700. 22. multa. 700. 24. indubitatis. 706. 18. appli-  
 cat. 706. 28. remorantur. 717. 9. internis externis 728. 2.  
 tempore. 741. 21. breues. 764. 31. resistendum. 770. 7. con-  
 gressu.









Gen. G. DE LA TOMO

*General*

*Gen.*

1877

